



BARVE IN LAKI

ZA DEKORACIJO
IN ZAŠČITO POVRŠIN

iz lesa, kovine, plastike ter zidnih,
fasadnih, betonskih in parketnih površin

HELIOS – VAŠ SVET, NAŠE BARVE	2
OKOLJU PRIJAZNO	4
ČUDOVITI SVET BARV	5
USTREZNE REŠITVE ZA MOJ DOM	6
LES	8
KOVINE	22
PLASTIKA	34
REDČILA, ČISTILA	38
NOTRANJE ZIDNE POVRŠINE	40
FASADNE POVRŠINE	62
BETONSKE POVRŠINE	74
PARKET	78
PIKTOGRAMI	83

HELIOS – VAŠ SVET, NAŠE BARVE

Barve igrajo v našem življenju pomembno vlogo. S premišljeno izbiro lahko ustvarimo atmosfero in vzdušje, ki pozitivno vplivata na naše dobro počutje. Poleg dekorativnih pa naše barve izpolnjujejo tudi tehnične zahteve. V podjetju HELIOS si prizadevamo za nenehen razvoj ob upoštevanju najnovejših svetovnih trendov na področju arhitekturnih premazov. V postopku nenehnega nadgrajevanja naših visokokakovostnih premazov se osredotočamo predvsem na pospeševanje odpravljanja okolju škodljivih snovi in na uvajanje novih, naravi in človeku prijaznih. Ob tem razvijamo tudi povsem nove izdelke, ki dosledno upoštevajo najstrožje ekološke standarde in priporočila.

Blagovna znamka HELIOS predstavlja eno najuspešnejših blagovnih znamk na področju arhitekturnih premazov ter je tako skozi leta razvila ponudbo celostnih rešitev na področju pleskanja in dekoracije, za vse površine – stene, fasade, beton, kovine, plastiko, les in parket. Blagovna znamka ponuja specifične izdelke tako za domače mojstre kot tudi profesionalne uporabnike. Štiri podznamke (SPEKTRA, BORI, TESSAROL in IDEAL) izpolnjujejo potrebe potrošnikov tako znotraj kot tudi zunaj doma.





NARAVA: S spoštovanjem

Pri vseh izdelkih Heliosovega proizvodnega programa se trudimo okolju škodljive sestavine nadomeščati z novimi, naravi in ljudem prijaznejšimi.

Ob tem razvijamo tudi povsem nove izdelke, pri katerih dosledno spoštujemo najzahtevnejše ekološke standarde in priporočila. Izdelani so na osnovi veziv, ki se redčijo z vodo, označuje pa jih grafični znak ribice, ki ga obkroža napis OKOLJU PRIJAZNO.

Premaze na vodni osnovi še posebej priporočamo za obdelavo večjih notranjih površin in v vseh okoljih, kjer se zadržujejo ljudje, ki so občutljivi na organska topila - otroci, starejši ljudje ali bolniki oziroma v prostorih, kjer se pripravlja hrana (v kuhinjah, restavracijah ...).



PREDNOSTI PREMAZOV NA VODNI OSNOVI:

- Pri sušenju se ne sproščajo zdravju škodljivi hlapi, dodatno zračenje ni potrebno
- Hitro sušenje omogoča več nanosov v krajskem času
- Nimajo neprijetnega vonja
- Redčenje ni potrebno – če že, potem je redčilo voda iz vodovoda
- Sveži madeži se odstranijo z vodo
- Zleti ne porumenijo

NAŠI NAJMLAJŠI: naj se igrajo varno



Naši najmlajši so še posebej občutljivi zato smo v Heliosu šestim izdelkom namenili posebno pozornost in njihove formulacije izdelali tako, da so po utrditvi kemijsko neškodljivi in primerni za pogoste stike z našimi najmlajšimi. Njihovo ustreznost potrjuje certifikat Zavoda za zdravstveno varstvo Maribor – Inštitut za varstvo okolja.



IZDELKI S CERTIFIKATOM 'PRIMERNO ZA OTROŠKE IGRAČE':

- TESSAROL AKRIL EMAJL
- TESSAROL AKRIL OSNOVNA BARVA ZALES
- TESSAROL AKRIL LAK
- SPEKTRA PREMIUM
- SPEKTRA EXTRA
- SPEKTRA LATEX POLMAT

HGMIX

Domišljija brez meja

Sodoben mešalni sistem HGMIX zapolnjuje manjkajoč spekter nians med že pripravljenimi barvnimi mešanicami. Celotna paleta sistema obsega več tisoč barvnih odtenkov in je pri večini zaključnih premazov blagovne znamke HELIOS dosegljiva na prodajnih mestih, ki imajo ustrezno strojno opremo in računalniško tehnologijo.

Pot do želenega barvnega odtenka je preprosta. Vzorec blaga, tapete, talne obloge, keramike ... v trgovini z mešalnim sistemom HGMIX primerjajte z našimi barvnimi predlogami. Ko izberete barvni odtenek, vam bodo barvo v ustrezni kvaliteti in želeni količini takoj pripravili na prodajnem mestu. HGMIX mešalni sistem omogoča pripravo izbrane barvne nianse po večjem številu barvnih kart, kot so: HARMONIA, MONICOLOR 720, BORI HGMIX, RAL, NCS, INTERIOR COLOUR COLLECTION, EXTERIOR COLOUR COLLECTION ...



HELIOS COLOUR COLLECTION

Barvni karti HGMIX COLOUR COLLECTION INTERIOR in EXTERIOR ponujata široko paletto barvnih nians, ki jih lahko pripravite na osnovi široke ponudbe notranjih in zunanjih zidnih barv HELIOS. Lasten nabor odtenkov omogoča svoboden izbor individualnega stila vašega doma.

HGMIX INTERIOR COLOUR COLLECTION omogoča izbiro med 1194 barvnimi odtenki notranjih zidnih barv, razdeljenimi na 8 barvnih kategorij: pastelna, nevtralna, rdeča, oranžna, rumena, zelena, modra in vijolična.

HGMIX EXTERIOR COLOUR COLLECTION zajema 450 odtenkov za zunanje zidne površine, razdeljenimi

na 7 barvnih kategorij: pastelna, nevtralna, rdeča, oranžna, rumena, zelena ter modra. Barvna karta omogoča tudi izbiro dekorativnih ometov za podzidke.

Posebnost barvne karte HGMIX EXTERIOR COLOUR COLLECTION so IR reflektivne nianse, ki po zaslugi IR pigmentov v zaključnem sloju preprečujejo absorpcijo toplotne ter s tem znatno vplivajo na manjše segrevanje obsevanih površin. Prekomerno segrevanje je značilno za temne barvne odtenke fasadnih površin, pri katerih posledično prihaja do večjega raztezanja in krčenja vgrajenega zaključnega ometa, kar vodi v pojav mikro razpok ter vpliva na krajšo življenjsko dobo fasad.

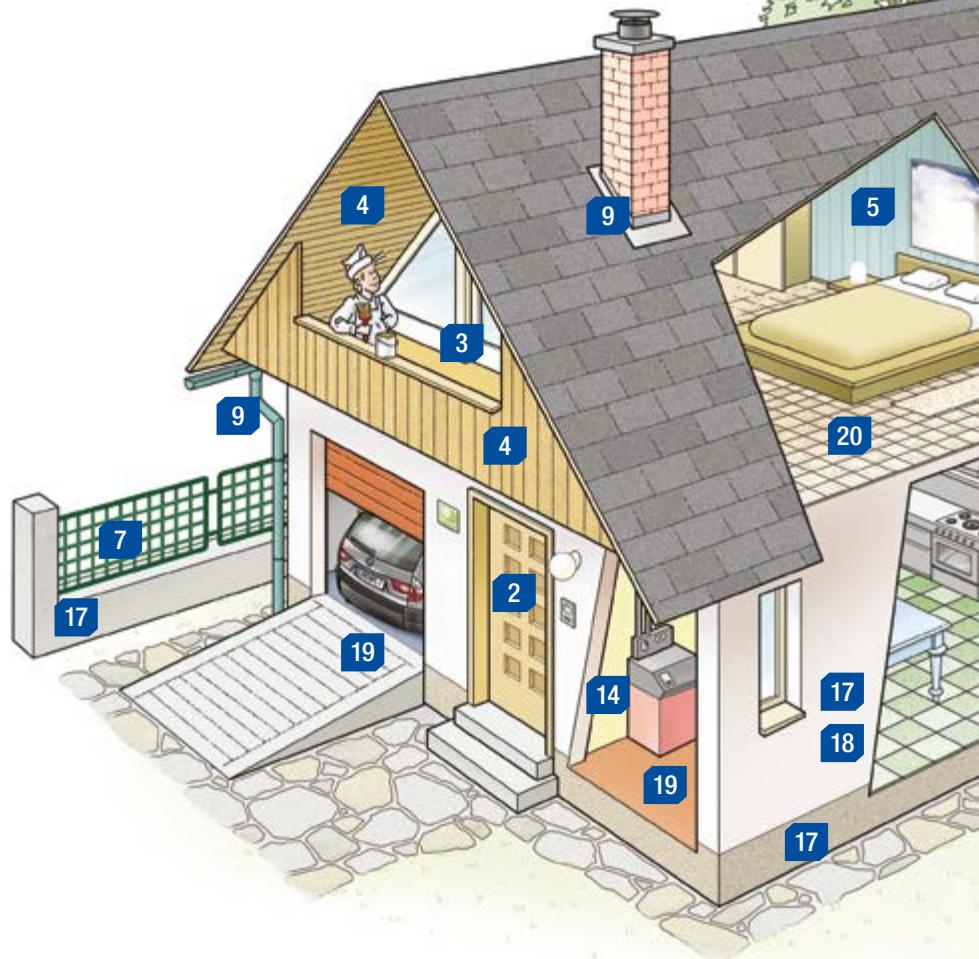
KATERI IZDELEK POTREBUJEM?

Prvo in najpogosteje vprašanje vsakega uporabnika, ki se sam loteva dekoracije in zaščite ali obnove različnih materialov v stanovanju, hiši, vikendu, na vrtu ...

Največkrat je samo ime izdelka premalo, kajti temeljita zaščita je proces, ki ima več korakov - od ustrezne priprave površine in nanosa temeljne barve do nanosa končnega premaza.

Zato smo za uporabnike pripravili praktična tabelarična navodila z opisi postopkov zaščite in dekoracije površin, s katerimi se najpogosteje srečujemo. Te so označene tudi na ilustraciji hiše na teh straneh kataloga. Poimenovali smo jih SISTEMI DEKORACIJE IN ZAŠČITE.

**USTREZEN SISTEM
DEKORACIJE IN ZAŠČITE JE
PREDSTAVLJEN POD ISTO
ŠTEVILKO V NADALJEVANJU.**



1 OSTREŽJA IN LESENE KONSTRUKCIJE

BORI AQUA IMPREGNACIJA Z BIOCIDI	11
BORI IMPREGNACIJA Z BIOCIDOM W	11

2 LESENA VRATA

VIDNA TEKSTURA LESA:	
BORI LAZURA	12
BORI GEL LAZURA	12
BORI LAK LAZURA	13
POKRIVNI PREMAZ:	
TESSAROL EGALIN HITROSUŠEČA POKRIVNA BARVA	18
TESSAROL AKRIL EMAJL	18
TESSAROL PRO PROTECT	20

3 LESENA OKNA

VIDNA TEKSTURA LESA:	
BORI LAZURA	12
BORI GEL LAZURA	12
BORI LAK LAZURA	13
POKRIVNI PREMAZ:	
TESSAROL AKRIL EMAJL	18
TESSAROL PRO PROTECT	20

4 LESENI OPAŽ

VIDNA TEKSTURA LESA:	
BORI LAZURA	12
BORI GEL LAZURA	12
BORI LAK LAZURA	13
POKRIVNI PREMAZ:	
TESSAROL AKRIL EMAJL	18

5 LESENE OBLOGE

VIDNA TEKSTURA LESA:	
BORI LAZURA	12
BORI GEL LAZURA	12
BORI TANKOSLOJNA LAZURA	12
BORI LAK LAZURA	13
TESSAROL LAK	21
POKRIVNI PREMAZ:	
TESSAROL AKRIL EMAJL	18

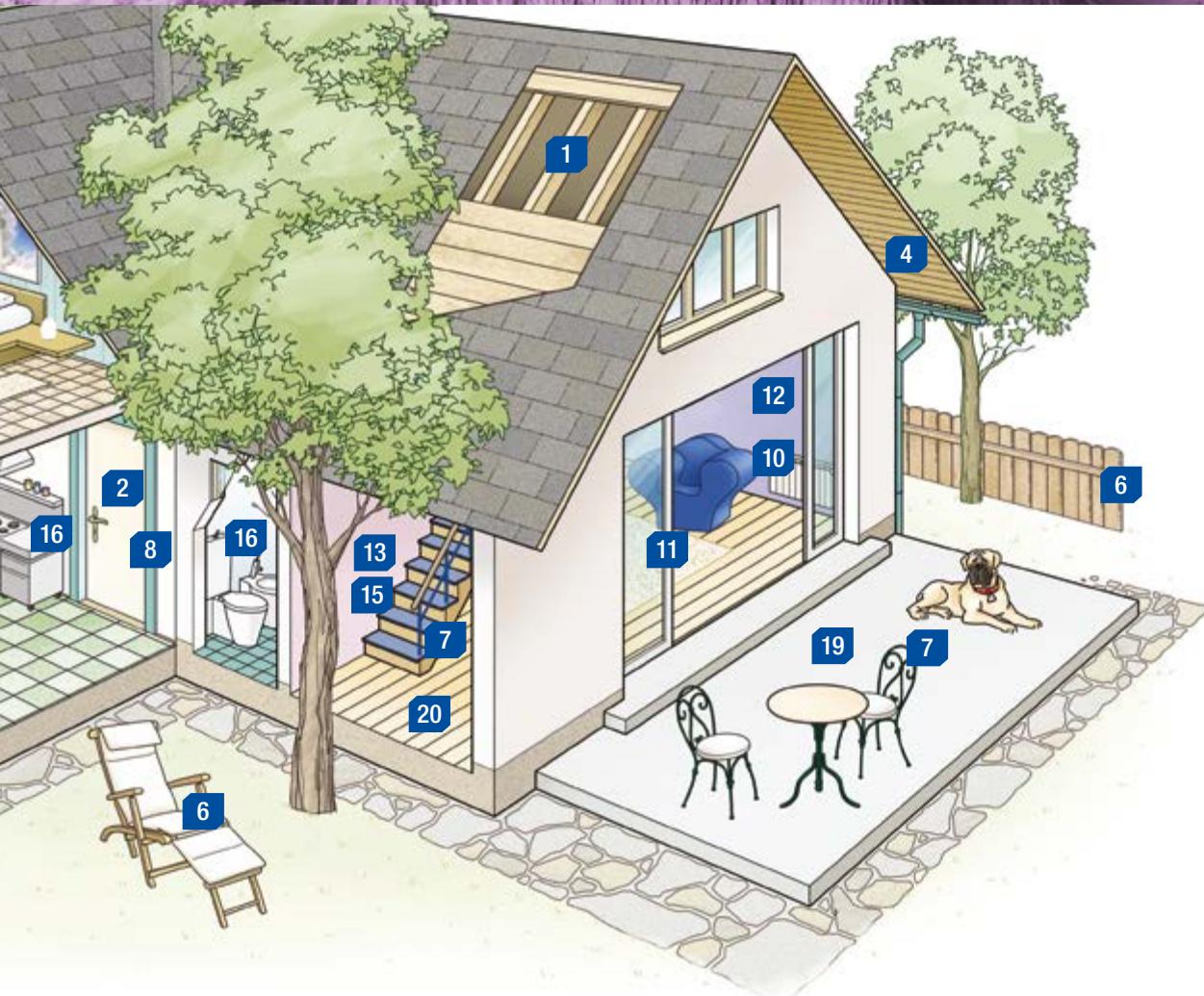
6 LESENO / PLASTIČNO VRTNO POHIŠTVO IN OGRAJE

VIDNA TEKSTURA LESA:	
BORI LAZURA	12
BORI GEL LAZURA	12
BORI LAK LAZURA	13
POKRIVNI PREMAZ:	
TESSAROL AKRIL EMAJL	18
TESSAROL EMAJL	18

7 KOVINSKO VRTNO POHIŠTVO IN OGRAJE

TESSAROL EGALIN HITROSUŠEČA POKRIVNA BARVA	30
TESSAROL AKRIL EMAJL	27
TESSAROL EMAJL	27
TESSAROL PRO PROTECT	31
TESSAROL DIRECT 3IN1	32
TESSAROL ANTIK 3IN1	32
TESSAROL EMAJL ZA POCINKANO PLOČEVINO	32

USTREZNE REŠITVE ZA MOJ DOM



8 KOVINSKA VRATA IN OKVIRJI

TESSAROL METAL EXPRESS	30
TESSAROL AKRIL EMAJL	27
TESSAROL PRO PROTECT	31
TESSAROL DIRECT 3IN1	32

9 ŽLEBOVI IN KOVINSKE STREŠNE OBROBE

TESSAROL EMAJL	27
TESSAROL ANTIK 3IN1	32
TESSAROL EMAJL ZA POCINKANO PLOČEVINO	32

10 RADIATORJI IN CEVI CENTRALNE KURJAVE

TESSAROL METAL EXPRESS	30
TESSAROL EMAJL	27
TESSAROL EMAJL ZA POCINKANO PLOČEVINO	32
TESSAROL AKRIL EMAJL ZA RADIATORJE	33
TESSAROL EMAJL ZA RADIATORJE	33

11 STAVBNO POHIŠTVO IZ TRDE PVC PLASTIKE

TESSAROL AKRIL EMAJL	36
TESSAROL EMAJL	36
TESSAROL PRO PROTECT	37

12 NOTRANJI ZIDOVI – V BELI IN ŽE PRIPRAVLJENIH NIANSAH

SPEKTRA EXTRA	47
SPEKTRA CLASSIC PLUS	47
SPEKTRA FRESH&EASY	47
SPEKTRA PERFECT WHITE	48
SPEKTRA STYLE	49
SPEKTRA SUPER	49

13 NOTRANJI ZIDOVI – V NIANSAH IZ MIX SISTEMA

SPEKTRALATEX MAT	50
SPEKTRALATEX POLMAT	50
SPEKTRA PREMIUM	50

14 NOTRANJI ZIDOVI – POSEBNI NAMENI

SPEKTRA KITCHEN & BATHROOM	53
SPEKTRA ACTIVE AIR	51
SPEKTRA LEVEL TERMO	51
SPEKTRA TERMO TOP	51
SPEKTRA MAGNETIC	52
SPEKTRA ANTINIKOTINSKA BARVA	52
SPEKTRA ANTIMIKROBNA BARVA	52

15 NOTRANJI ZIDOVI – DEKORATIVNE TEHNIKE

SPEKTRA DECOR (RUST/COPPER)	54
SPEKTRA DECOR QUARZ	56
SPEKTRA DECOR TOPAZ	56
SPEKTRA DOMFLOK LAK PERL	57
SPEKTRA DOMFLOK LAK MAT	57
SPEKTRA DOMFLOK LAK POLMAT	57
SPEKTRA DOMFLOK LAK SIJAJ	58

16 NOTRANJI ZIDOVI – OBNOVA POVRSIN, OKUŽENIH S PLESNIJO

SPEKTRA BIOCIDNO SREDSTVO SANITOL	42
SPEKTRA ZAŠČITA PRED PLESNIJO ZP	42
SPEKTRA LEVEL TERMO	51
SPEKTRA TERMO TOP	51
SPEKTRA KITCHEN & BATHROOM	53
SPEKTRA PREMIUM	50

17 FASADE

SPEKTRA RENOXAN	66
SPEKTRA TOP DRY	67
SPEKTRA FACADE ACRYL	65
SPEKTRA FACADE UNIVERSAL	65
SPEKTRA FACADE SILICONE	65
SPEKTRA FACADE SILOXANE	68

18 TERMOIZOLACIJSKI SISTEMI FASAD

SPEKTRA AKRILATNI OMET	71
SPEKTRA SILIKONSKI OMET	72
SPEKTRA SILICONE & SILICATE PLASTER	72

19 BETON – POHODNA POVRSINA

SPEKTRA AKRILNA BARVA ZA BETON	76
SPEKTRA 2K EPOKSI BARVA ZA BETON	76

20 PARKET

IDEAL AKRIL LAK ZA PARKET (SIJAJ / POLMAT)	80
IDEAL LAK ZA PARKET (SIJAJ / POLMAT)	80
IDEAL 2K POLIURETANSKILAK ZA PARKET DS (SIJAJ / POLMAT)	81

LES

O LESU in barvah za les

Les je lep še dolgo potem, ko ga preoblikujemo v stol, okno, vrata, opažno desko ali ptičjo hišico. Seveda le tedaj, ko je pravilno in strokovno zaščiten pred vremenskimi vplivi, kot so vlaga, temperaturna nihanja, sonce ter pred živalskimi in rastlinskimi mikroorganizmi.

Zato je pravilna izbira premaznega sredstva bistvenega pomena. Zlasti les na prostem je potrebno zaščititi s premazi, ki so dovolj elastični, da prenesejo »dihanje« lesa, obenem pa nudijo zaščito pred vremenskimi in biološkimi vplivi.

Za dekoracijo in zaščito lesa v okviru blagovne znamke HELIOS lahko izbirate med tremi osnovnimi tipi premazov – lazurami oz. transparentnimi premazi BORI, pokrivnimi barvami TESSAROL ter laki IDEAL in TESSAROL.

LAZURNI PREMAZI

Lazure so vodooodbojni, transparentni premazi, ki tvorijo na površini tanek, prosojen, elastičen film. Prosojni mikropigmenti prodirajo skupaj z vezivom v les in ga ščitijo pred vplivi okolja, pri tem pa ohranljajo in poudarjajo njegovo naravno teksturo. Za zaščito lesa na soncu izpostavljenih mestih priporočamo srednje intenzivne tone. Lazure so lahko tudi niansirane.

Za uporabo v bivalnih prostorih priporočamo lazure na osnovi vodnih veziv, ker se hitreje sušijo in nimajo neprijetnega vonja. Za celovito zaščito lesa na prostem, je potreben nanos topilne ali vodne impregnacije, ki les dodatno ščiti pred napadi gliv, plesni in insektov.

POKRIVNI PREMAZI

Pokrivni premazi les dekorirajo in zaščitijo, pri tem pa njegovo teksturo povsem prekrijejo. Zato so najbolj primerni za dekoracijo manj plemenitih in poškodovanih vrst lesa, obnova starega pohištva, oken, vrat, ograj. Odlikuje jih enostavnost uporabe, hitro sušenje, obstojnost, primernost za zaščito lesa ter možnost izbire med številnimi barvnimi toni.

LAKI

Laki se uporabljajo kot samostojna, kot tudi zaključna stopnja v sistemu dekoracije in zaščite leseni površin. Kot končni premaz dajo lesu sijaj in odpornost na vodo in blaga čistila, ki se uporabljajo v gospodinjstvih. Primerni so predvsem za uporabo v notranjih prostorih. Uporabljamo jih za zaščito stenskih in stropnih oblog iz lesa in plute, enostavnega pohištva, drobnih leseni predmetov ipd.



BORI AQUA IMPREGNACIJA Z BIOCIDI

Zaščita lesa pred modrenjem, plesnijo, lesno gobo in insekti na vodni osnovi



- DOBRA PENETRACIJA
- ENOSTAVNO NANAŠANJE



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: impregnacijo lesa na prostem (ostrežja, napušči, ograje, vrtne hiše) in v vlažnih notranjih prostorih (kopalnice, kuhinje, kleti)

PORABA: z 1l pri 1 ×-nem nanosu prekrivete 8–9 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 0,75l / 5l

BARVNI TONI: brezbarven

BORI IMPREGNACIJA Z BIOCIDOM W

Zaščita lesa pred modrenjem, plesnijo, lesno gobo in insekti na osnovi topil



- DOBRA PENETRACIJA
- ENOSTAVNO NANAŠANJE



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: impregnacijo lesa na prostem (okna, vrata, ostrežja, opaži, pergole, ograje, vrtno pohištvo) in v vlažnih notranjih prostorih (kopalnice, kuhinje, kleti)

PORABA: z 1l pri 1 ×-nem nanosu prekrivete 6–7 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 0,75l / 2,5l

BARVNI TONI: brezbarven

BORI LAZURA

Prosojen in okolju prijazen premaz, ki ohranja naravni izgled lesa



- ODLIČNA ZAŠČITA PRED SONCEM IN DRUGIMI VREMENSKIMI VPLIVI
- VSEBUJE VOSKE, KI POVEČAJO VODOODBOJNOST PREMAZA
- ZA DIMENZIJSKO STABILEN LES
- SATENAST PREMAZNI FILM
- ŠIROKA PALETA BARVNIH ODTENKOV



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	dekoracijo in zaščito lesa v notranjih prostorih in na prostem: stavbnega pohištva, opažev, pergol, vrtnih garnitur, brunaric, vrtnih hiš ...
PORABA:	z 1 l pri 1 x-nem nanosu prekrijete 14–16 m ²
REDČENJE:	z vodo, do 10 %
PAKIRANJE:	standardne nianse: 0,75 l / 2,5 l HGMIX: 0,75 l / 2,5 l

BARVNI TONI: 9 standardnih nians



BORI GEL LAZURA

Gel struktura premaza, ki ne kaplja s čopiča in ne steka z vertikalnih površin



- BOGAT, SVILNAT IZGLED FILMA
- ZAŠČITA LESA PRED SONCEM IN DRUGIMI VREMENSKIMI VPLIVI
- VSEBUJE VOSKE, KI POVEČAJO VODOODBOJNOST PREMAZA
- ELASTIČNOST – ZAŠČITNI FILM NE POKA IN SE NE LUŠČI
- DO 6 LET UV ZAŠČITE



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	zaščito in dekoracijo lesa v notranjih prostorih in na prostem: okna, vrata, rolete, polkna, ograje, opaži in oblage, brunarice, vrtne hiše, vrtno pohištvo
PORABA:	z 1 l pri 1 x-nem nanosu prekrijete 14–16 m ²
REDČENJE:	ne redčiti
PAKIRANJE:	0,75 l / 2,5 l

BARVNI TONI: 6 standardnih nians



BORI TANKOSLOJNA LAZURA

Samostojni premaz za dolgotrajno zaščito lesa pred zunanjimi vplivi



- Z DODANIM NARAVNIM OLJEM
- PROSOJNI PREMAZ, KI PRODIRA GLOBOKO V LES
- ELASTIČNOST – ZAŠČITNI FILM NE POKA IN SE NE LUŠČI
- ENOSTAVNO NANAŠANJE



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	za opaže, oblage sten in stropov, ograje ... Uporablja se kot vmesni ali končni premaz pri zaščiti in dekoraciji lesenih površin v notranjih prostorih in na prostem.
PORABA:	z 1 l pri 1 x-nem nanosu prekrijete 10–12 m ²
REDČENJE:	ne redčiti
PAKIRANJE:	0,75 l / 2,5 l / 5 l

BARVNI TONI: 12 standardnih nians



BORI LAK LAZURA

Dolgotrajna zaščita lesa pred zunanjimi vplivi



- VSEBUJE SNOVI, KI POVEČAJO VODOODBOJNOST PREMAZA
- BOGAT, SVILNAT IZGLED FILMA
- ZA DIMENZIJSKO STABILEN LES
- ELASTIČNOST – ZAŠČITNI FILM NE POKA IN SE NE LUŠČI
- ŠIROKA PALETA BARVNIH ODTENKOV



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: končno dekoracijo in zaščito lesa v notranjih prostorih in na prostem: okna, vrata, rolete, polkna, ograje, opaži in obloge, brunarice, vrtne hiše, vrtno pohištvo ...

PORABA: z 1 l pri 1 ×-nem nanosu prekrjete 16–20 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: standardne nianse: 0,75 l / 2,5 l / 5 l
HG MIX: 0,75 l / 2,5 l

BARVNI TONI: 12 standardnih nians



BORI LAK LAZURA UV EXTRA

Dolgotrajna brezbarvna zaščita svetlega lesa, ki obdrži naravni ton



- ZAŠČITA LEZA PRED VPLIVI SONCA
- VSEBNOST SPECIALNEGA UV DODATKA, KI ŠČITI PRED SIVENJEM
- BOGAT, SVILNAT IZGLED FILMA
- VSEBUJE VOSKE, KI POVEČAJO VODOODBOJNOST PREMAZA
- ELASTIČNOST – ZAŠČITNI FILM NE POKA IN SE NE LUŠČI



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: brezbarvno končno dekoracijo in zaščito lesa v notranjih prostorih in še posebej na prostem: okna, vrata, rolete, polkna, ograje, opaži in obloge, brunarice, vrtne hiše, vrtno pohištvo ...

PORABA: z 1 l pri 1 ×-nem nanosu prekrjete 12–14 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 0,75 l / 2,5 l

BARVNI TONI: brezbarven

1

Ostrešja in lesene konstrukcije

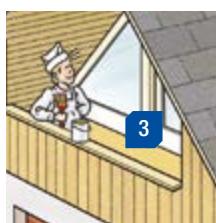


Impregnacije

	Nov les	Obnova starega lazurnega premaza
Priprava površine	brušenje in odstranjevanje nečistoč	čiščenje, brušenje in odstranjevanje poškodovanih premazov pri zelo poškodovanih premazih
Impregnacija na osnovi topil	1 × BORI impregnacija z biocidom W	1 × BORI impregnacija z biocidom W
Impregnacija na vodni osnovi	1 × BORI Aqua impregnacija z biocidi	1 × BORI Aqua impregnacija z biocidi

2, 3

Leseno stavbno pohištvo (okna, vrata ...)



Sistemi barvanja z lazurnimi premazi (tekstura lesa ostane vidna)

	Nov les	Obnova starega lazurnega premaza
Priprava površine	sušenje, brušenje, odstranjevanje smol in nečistoč s TESSAROL NITRO redčilom	brušenje, odstranjevanje nečistoč, morebitne razpoke v lesu po potrebi zapolnite s TESSAROL akrilnim kitom za les
Premazi na osnovi topil		
Priporočen premazni sistem:	1 × BORI impregnacija z biocidom W 2 × BORI lak lazura	1–2 × BORI lak lazura
	1 × BORI impregnacija z biocidom W 3 × BORI tankoslojna lazura	2–3 × BORI tankoslojna lazura
Premazi na vodni osnovi	1 × BORI Aqua impregnacija z biocidi 2–3 × BORI lazura	1–2 × BORI lazura

4

Leseni opaž



Sistemi barvanja z lazurnimi premazi (tekstura lesa ostane vidna)

	Nov les	Obnova starega lazurnega premaza
Priprava površine	sušenje, brušenje, odstranjevanje smol in nečistoč s TESSAROL NITRO redčilom	brušenje, odstranjevanje nečistoč
Premazi na osnovi topil		
Priporočen premazni sistem:	1 × BORI tankoslojna lazura 2 × BORI lak lazura	1 × BORI tankoslojna lazura 1–2 × BORI lak lazura
	1 × BORI impregnacija z biocidom W 2–3 × BORI gel lazura	1–2 × BORI gel lazura
Premazi na vodni osnovi	1 × BORI Aqua impregnacija z biocidi 2–3 × BORI lazura	1–2 × BORI lazura

5

Lesene obloge



Sistemi barvanja z lazurnimi premazi (tekstura lesa ostane vidna)

	Nov les	Obnova starega lazurnega premaza
Priprava površine	sušenje, brušenje, odstranjevanje smol in nečistoč s TESSAROL NITRO redčilom	brušenje, odstranjevanje nečistoč
Premazi na osnovi topil		
Priporočen premazni sistem:	2–3 × BORI tankoslojna lazura	1 × BORI tankoslojna lazura
Premazi na vodni osnovi		
Za saten izgled premazane površine v različnih tonih lesa priporočamo sistem:	2 × BORI lazura	1 × BORI lazura
Če želite višji sijaj in če želite poudariti naravno barvo lesa, priporočamo sistem:	2 × TESSAROL akril lak	1–2 × TESSAROL akril lak

6

Leseno vrtno pohištvo in ograje



Sistemi barvanja z lazurnimi premazi (tekstura lesa ostane vidna)

	Nov les	Obnova starega lazurnega premaza
Priprava površine	sušenje, brušenje, odstranjevanje smol in nečistoč s TESSAROL NITRO redčilom, morebitne razpoke v lesu po potrebi zapolnite s TESSAROL akrilnim kitom za les	brušenje, odstranjevanje nečistoč, morebitne razpoke v lesu po potrebi zapolnite s TESSAROL akrilnim kitom za les
Premazi na osnovi topil		
Priporočen premazni sistem:	1 × BORI impregnacija z biocidom W 1 × BORI tankoslojna lazura 2 × BORI lak lazura	1–2 × BORI lak lazura
Premazi na vodni osnovi		
	1 × BORI impregnacija z biocidom W 2–3 × BORI gel lazura	1–2 × BORI gel lazura
	1 × BORI Aqua impregnacija z biocidi 2–3 × BORI lazura	1–2 × BORI lazura



TESSAROL AKRILNI KIT ZA LES

Zelo hitro sušenje in dobro brušenje



- LAHKO NANAŠANJE
- OKOLJU PRIJAZNO



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: izravnavo manjših površinskih napak na lesenih površinah pred nanašanjem osnovnih dekorativnih premazov v notranjih prostorih in na prostem

PORABA: z 1 kg naredite 1 m² površine debeline nanosa 1 mm

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 0,75 kg

BARVNI TONI: bela, smreka, bukev, hrast

TESSAROL KIT ZA LOPATICO

Dobro brušenje



- LAHKO NANAŠANJE



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: izravnavo podlage - odprava napak in poškodb, kot so razpoke, vdolbine, raze

PORABA: odvisno od velikosti poškodbe

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 0,5 kg / 0,9 kg

BARVNI TONI: bela

TESSAROL AKRIL OSNOVNA BARVA ZA LES

Vsebuje aditiv za blokado vodi topnih snovi (prepreči nastanek rumenih madežev)



- HITRO SUŠENJE
- REDČENJE Z VODO
- OKOLJU PRIJAZEN
- BREZ NEPRIJETNEGA VONJA
- DOBER OPRIJEM



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: različne lesene površine (vrata, okna, ograje, lesene konstrukcije), razni opaži v notranjih prostorih in na prostem

PORABA: z 1l pri 1 x-nem nanosu prekrijete 8–10 m²

REDČENJE: voda

PAKIRANJE: 0,75 l

BARVNI TONI: bela

TESSAROL OSNOVNA BARVA ZA LES

Izenači vpojnost podlage



- TEMELJNI MAT PREMAZ, KI OMOGOČA DIHANJE LESA
- DOBRA POKRIVNOST
- DOBRO RAZLIVANJE
- ENOSTAVNO DELO
- DOBER OPRIJEM



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: različne lesene površine (vrata, okna, ograje, lesene konstrukcije), lesonit, iverice, obnavljanje starega pohištva

PORABA: z 1l pri 1 x-nem nanosu premažete 10–12 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 0,75 l / 2,5 l

BARVNI TONI: bela

TESSAROL OSNOVNA BARVA UNI

Odličen oprijem na različne podlage (železne in jeklene površine, pocinkano pločevino, baker, aluminij, trdi PVC, les)



- ZAŠČITA ŽELEZNIH IN JEKLENIH POVRSIN PRED RJAVENJEM S POMOCJO ANTIKOROZIJSKIH PIGMENTOV
- HITRO SUŠENJE - PO 3 URAH MOGOČ NANOS TESSAROL EMAJLOV



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: različne kovinske površine: železne in jeklene površine, pocinkano pločevino, baker, aluminij ter za trdi PVC in les

PORABA: z 1l pri 1 x-nem nanosu premažete 7–9 m²

REDČENJE: TESSAROL redčilo, max. 15 %

PAKIRANJE: 0,75 l

BARVNI TONI: bela

TESSAROL EGALIN HITROSUŠEČA POKRIVNA BARVA

Hitrosušča zaščita za lesene in kovinske površine



- PREMAZ ZA ZAŠČITO LESA IN KOVINE
- SE HITRO SUŠI, ZATO LAHKO POVRSINO POBARVAMO VEČKRAT V ENEM DNEVU
- BELI IN SVETLI ODTENKI NE RUMENIJO
- ENOSTAVNA ZA UPORABO



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: okna, vrata, okovje, lesene obloge, ograje, konstrukcije, pohištvo ter ostale kovinske in lesene površine v notranjih prostorih in na prostem

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE: TESSAROL NITRO redčilo

PAKIRANJE: 0,2 l / 0,75 l

BARVNI TONI: 13 standardnih barvnih odtenkov



TESSAROL AKRIL EMAJL / AKRIL EMAJL SATIN

Hitro sušenje brez neprijetnega vonja



- OKOLJU PRIJAZEN
- REDČENJE Z VODO
- STABILEN SIJAJ IN BARVNI TONI (BELE IN SVETLE NIANSE NE RUMENIJO)
- DOBRA ELASTIČNOST
- OBSTOJNOST NA ČISTILA, KI SE UPORABLJAJO V GOSPODINJSTVU



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: okna, vrata, okovje, lesene obloge, ograje, konstrukcije, preprosto pohištvo v notranjih prostorih in na prostem

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 10–12 m²

REDČENJE: voda

PAKIRANJE: standardne nianse: 0,2 l / 0,65 l / 2,6 l
HGMIX: 0,65 l / 2,6 l

BARVNI TONI: satin: bela in 7 standardnih nians
sijaj: bela in črna



TESSAROL EMAJL / EMAJL SATIN

Trajnejša barvita zaščita različnih površin



- ODLIČNA POKRIVNOST IN RAZLIVANJE
- DOBRA ELASTIČNOST IN TRDOTA
- STABILEN SIJAJ IN NIANS
- KONČNI SIJAJNI ALI POLSIJAJNI PREMAZ
- DOBRA VREMENSKA IN SVETLOBNA OBSTOJNOST



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: okna, vrata, okovje, lesene obloge, ograje, konstrukcije, preprosto pohištvo v notranjih prostorih in na prostem

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 14–16 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: standardne nianse: 0,2 l / 0,75 l / 2,5 l / 10 l (srebrna)
HGMIX: 0,75 l / 2,5 l

BARVNI TONI: sijaj: bela in 15 standardnih nians
satiny: bela in črna



2, 3

Leseno stavbno pohištvo
(okna, vrata ...)



Sistemi barvanja s pokravnimi premazi (tekstura lesa ni vidna)

	Nov les	Obnova starega pokrivnega premaža
Priprava površine	sušenje, brušenje, odstranjevanje smol in nečistoč s TESSAROL NITRO redčilom, morebitne razpoke v lesu po potrebi zapolnite s TESSAROL akrilnim kitom za les	popolna odstranitev propadlih premažov ali brušenje zdravih premažov, odstranjevanje nečistoč; morebitne razpoke v lesu po potrebi zapolnite s TESSAROL akrilnim kitom za les
Premazi na osnovi topil	1–2 × TESSAROL osnovna barva za les 2 × TESSAROL PRO PROTECT	1 × TESSAROL osnovna barva za les 1–2 × TESSAROL PRO PROTECT
Premazi na vodni osnovi	1–2 × TESSAROL akril osnovna barva za les 2 × TESSAROL akril emajl	1 × TESSAROL akril osnovna barva za les 1–2 × TESSAROL akril emajl

4

Leseni opaž



	Nov les	Obnova starega pokrivnega premaža
Priprava površine	sušenje, brušenje, odstranjevanje smol in nečistoč s TESSAROL NITRO redčilom	popolna odstranitev propadlih premažov ali brušenje zdravih premažov, odstranjevanje nečistoč
Če želite delno vidno teksturo lesa, priporočamo uporabo sistema:	1 × BORI Aqua impregnacija z biocidi 2 × BORI lazura (bela)	1–2 × BORI lazura (bela)
Če želite popolnoma pokriti teksturo lesa, priporočamo uporabo sistema:	1 × TESSAROL akril osnovna barva za les 2 × TESSAROL akril emajl	1 × TESSAROL akril osnovna barva za les 1–2 × TESSAROL akril emajl

5

Lesene obloge



	Nov les	Obnova starega pokrivnega premaža
Priprava površine	sušenje, brušenje, odstranjevanje smol in nečistoč s TESSAROL NITRO redčilom	popolna odstranitev propadlih premažov ali brušenje zdravih premažov, odstranjevanje nečistoč
Če želite delno vidno teksturo lesa, priporočamo uporabo sistema:	2 × BORI lazura (bela)	1–2 × BORI lazura (bela)
Če želite popolnoma pokriti teksturo lesa, priporočamo uporabo sistema:	1 × TESSAROL akril osnovna barva za les 2 × TESSAROL akril emajl	1 × TESSAROL akril osnovna barva za les 1–2 × TESSAROL akril emajl

6

Leseno vrtno pohištvo in ograje



	Nov les	Obnova starega pokrivnega premaža
Priprava površine	sušenje, brušenje, odstranjevanje smol in nečistoč s TESSAROL NITRO redčilom, morebitne razpoke v lesu po potrebi zapolnite s TESSAROL akrilnim kitom za les	popolna odstranitev propadlih premažov ali brušenje zdravih premažov, odstranjevanje nečistoč; morebitne razpoke v lesu po potrebi zapolnite s TESSAROL akrilnim kitom za les
Premazi na osnovi topil	1–2 × TESSAROL osnovna barva za les 2 × TESSAROL emajl	1 × TESSAROL osnovna barva za les 1–2 × TESSAROL emajl
Premazi na vodni osnovi	1–2 × TESSAROL akril osnovna barva za les 2 × TESSAROL akril emajl	1 × TESSAROL akril osnovna barva za les 1–2 × TESSAROL akril emajl

TESSAROL PRO PROTECT

Hitrosušči pokrivni premaz



- NAMENJEN ZAŠČITI KOVINE, LESA IN ELEMENTOV IZ UMETNIH MAS, TAKO V NOTRANJOSTI KOT NA PROSTEM
- DO 10 LET UV ZAŠČITE
- STABILEN SIJAJ IN NIANSA (BELA IN SVETLE NIANSE PRAKTIČNO NE RUMENIJO)
- ODLIČNA POKRIVNOST
- HITRO SUŠENJE – 6 UR
- ENOSTAVNA APLIKACIJA, LAHKO NANAŠANJE, ODLIČNO RAZLIVANJE
- DOBRA ELASTIČNOST IN TRDOTA
- ODLIČNA VREMENSKA OBSTOJNOST
- OBSTOJNOST NA ČISTILA, KI SE UPORABLJAJO V GOSPODINJSTVU



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	okna, vrata, okovje, lesne oblage, ograje, konstrukcije, preprosto pohištvo v notranjih prostorih in na prostem
PORABA:	z 1 l pri 1 × nem nanosu premažete 14–16 m ²
REDČENJE:	po potrebi s TESSAROL redčilom
PAKIRANJE:	standardne nianse: 0,75 l HGMIX: 0,75 l
BARVNI TONI:	satin: bela sijaj: bela in 4 standardne nianse



TESSAROL AKRIL LAK / AKRIL LAK SATIN

Okolju prijazen, hitro sušec premaz, ki ne rumeni



- BREZ NEPRIJETNEGA VONJA
- REDČENJE Z VODO
- ENOSTAVNO DELO
- OBSTOJNOST NA ČISTILA, KI SE UPORABLJajo V GOSPODINJSTVU



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: različne lesene površine v bivalnih prostorih, kjer želimo vidno teksturo lesa

PORABA: z 1l pri 1 × nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE: voda

PAKIRANJE: 0,75 l

BARVNI TONI: brezbarven

TESSAROL LAK / LAK SATIN

Dobro razlivanje in stabilen sjaj



- BREZBARVNI KONČNI PREMAZ
- HITRO SUŠENJE
- OBSTOJNOST NA ČISTILA, KI SE UPORABLJajo V GOSPODINJSTVU



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: različne lesene površine v bivalnih prostorih, kjer želimo vidno teksturo lesa

PORABA: z 1l pri 1 × nem nanosu premažete 10–12 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 0,75 l

BARVNI TONI: brezbarven

TESSAROL LAK ZA ČOLNE

Mehansko odporen premaz



- DOBRO RAZLIVANJE
- STABILEN SJJAJ
- ENOSTAVNO DELO



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: les, izpostavljen vlagi in temperaturnim spremembam: vrata, leseni opaži, pluta, vrtno pohištvo, čolni ... v notranjih prostorih in na prostem

PORABA: z 1l pri 1 × nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE: TESSAROL redčilo, max. 5 %

PAKIRANJE: 0,2l / 0,75l / 2,5l

BARVNI TONI: brezbarven

KOVINE

O KOVINAH in premazih

Kovine imajo omejeno življenjsko dobo. Največja sovražnika kovinskih predmetov sta voda in zrak. Zato jih je potrebno primerno zaščititi, da preprečimo rjavenje in propadanje, preden jih dokončno obdelamo.

Kovinskim predmetom s premazi poleg zaščite dodamo čar in toplino, raznolikost in privlačnost. Dolgočasne konstrukcije pa spremenimo v zanimive skulpture.

V okviru blagovne znamke TESSAROL lahko izbirate med široko ponudbo univerzalnih emajlov za kovino in les. Odlikuje jih dobra pokrivnost, hitro sušenje, enostavnost uporabe, možnost izbire med več barvnimi toni ter primernost za uporabo v notranjih prostorih in na prostem.

POKRIVNI PREMAZI

Na kovino, zaščiteno pred rjavenjem, nanašamo pokrivne premaze ali emajle, ki dajo površini dekorativni učinek (barvni ton in stopnjo sijaja) in jo hkrati ščitijo pred zunanjimi vplivi. Za uporabo zunaj so primerni tako sijajni kot tudi polmat emajli, ki so še bolj odporni na atmosferske vplive. Za uporabo v notranjih prostorih so primerni tako sijajni kot polmat (satin) emajli. Če želimo doseči trajnejši lesk, priporočamo še dodatni premaz s TESSAROL lakom.

PRENOVLJENA LINIJA



IZDELKOV TESSAROL



TESSAROL AKRIL OSNOVNA BARVA UNI

Osnovna zaščita različnih površin na osnovi vodnih veziv



- ODLIČEN OPRIJEM NA ŽELEZNE IN JEKLENE POVRŠINE, POCINKANO PLOČEVINO, BAKER, ALUMINIJ TER TRDI PVC
- ZAŠČITA ŽELEZNIH IN JEKLENIH POVRŠIN PRED RJAVENJEM S POMOČJO ANTIKOROZIJSKIH PIGMENTOV
- HITRO SUŠENJE
- BREZ NEPRIJETNEGA VONJA
- REDČENJE Z VODO



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: za železne in jeklene površine, pocinkano pločevino, baker, aluminij ter trdi PVC

PORABA: z 1l pri 1 ×-nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE: voda

PAKIRANJE: 0,65 l

BARVNI TONI: bela

TESSAROL OSNOVNA BARVA UNI

Odličen oprijem na različne podlage (železne in jeklene površine, pocinkano pločevino, baker, aluminij, trdi PVC, les)



- ZAŠČITA ŽELEZNIH IN JEKLENIH POVRŠIN PRED RJAVENJEM S POMOČJO ANTIKOROZIJSKIH PIGMENTOV
- HITRO SUŠENJE – PO 3 URAH MOGOČ NANOS TESSAROL EMAJLOV



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: različne kovinske površine: železne in jeklene površine, pocinkano pločevino, baker, aluminij ter za trdi PVC in les

PORABA: z 1l pri 1 ×-nem nanosu premažete 7–9 m²

REDČENJE: TESSAROL redčilo, max. 15 %

PAKIRANJE: 0,75 l

BARVNI TONI: bela

TESSAROL OSNOVNA BARVA ZA ŽELEZO

Zaščita pred rjavenjem zaradi vsebnosti antikorozijskih pigmentov



- DOBER OPRIJEM
- DOBRA POKRIVNOST
- ENOSTAVNO DELO



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: različne železne in jeklene površine v notranjih prostorih in na prostem

PORABA: z 1l pri 1 ×-nem nanosu premažete 7–9 m²

REDČENJE: TESSAROL redčilo, max. 15 %

PAKIRANJE: oksidno rdeča, siva: 0,2l / 0,75l, / 2,5l
bela: 0,75l

BARVNI TONI: bela, oksidno rdeča, siva



TESSAROL AKRIL EMAJL / AKRIL EMAJL SATIN

Hitro sušenje brez neprijetnega vonja



- OKOLJU PRIJAZEN
- REDČENJE Z VODO
- STABILEN SIJAJ IN BARVNI TONI (BELE IN SVETLE NIANSE NE RUMENIJO)
- DOBRA ELASTIČNOST
- OBSTOJNOST NA ČISTILA, KI SE UPORABLJAJO V GOSPODINJSTVU



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: okna, vrata, okovje, lesene obloge, ograje, konstrukcije, preprosto pohištvo v notranjih prostorih in na prostem

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 10–12 m²

REDČENJE: voda

PAKIRANJE: standardne nianse:
0,2 l / 0,65 l / 2,6 l
HGMIX: 0,65 l / 2,6 l

BARVNI TONI: satin: bela in 7 standardnih nians
sijaj: bela in črna



TESSAROL EMAJL / EMAJL SATIN

Trajnejša zaščita različnih površin



- ODLIČNA POKRIVNOST IN RAZLIVANJE
- DOBRA ELASTIČNOST IN TRDOTA
- STABILEN SIJAJ IN NIANSA
- KONČNI SIJAJNI ALI POLSIJAJNI PREMAZ
- DOBRA VREMENSKA IN SVETLOBNA OBSTOJNOST



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: okna, vrata, okovje, lesene obloge, ograje, konstrukcije, preprosto pohištvo v notranjih prostorih in na prostem

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 14–16 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: standardne nianse:
0,2 l / 0,75 l / 2,5 l / 10 l (srebrna)
HGMIX: 0,75 l / 2,5 l

BARVNI TONI: sijaj: bela in 15 standardnih nians
satin: bela in črna



KOVINE | POKRIVNI PREMAZI

7

Kovinsko vrtno pohištvo,
ograje in ogrodja



Premazi za kovinske površine

	Novo železo	Obnova starega premaza na železu
Priprava površine	mehska odstranitev rje, razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom	popolna odstranitev propadlih premazov ali brušenje zdravih premazov, odstranitev rje, razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom
Premazi na osnovi topil		
Priporočen pokrivni premazni sistem:	1–2 × TESSAROL osnovna barva za železo 2 × TESSAROL emajl	1 × TESSAROL osnovna barva za železo 1–2 × TESSAROL emajl
Za izgled starega kovanega železa priporočamo uporabo sistema:	1–2 × TESSAROL osnovna barva za železo 2 × TESSAROL Antik 3in1	1 × TESSAROL osnovna barva za železo 1–2 × TESSAROL Antik 3in1
S samostojnim premazom za dekoracijo in zaščito površin, ki jih je na površini načela rja	2–3 × TESSAROL Direct 3in1	2–3 × TESSAROL Direct 3in1
Premazi na vodni osnovi		
	1–2 × TESSAROL akril osnovna barva UNI 2 × TESSAROL akril emajl	1 × TESSAROL akril osnovna barva UNI 1–2 × TESSAROL akril emajl

Premazi za kovinske pocinkane površine

	Nova pocinkana pločevina**	Obnova starega premaza na pocinkani pločevini
Priprava površine	pranje z amoniakovo vodico, brušenje	razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom, brušenje zdravih premazov, odstranitev rje
Enostavni postopek z namensko barvo:	1–2 × TESSAROL emajl za pocinkano pločevino*	1 × MOBIHEL primer 1–2 × TESSAROL emajl za pocinkano pločevino*
Premazni sistem s pokrivno barvo (emajljom):	1–2 × TESSAROL osnovna barva UNI 2 × TESSAROL emajl	1 × TESSAROL osnovna barva UNI 2 × TESSAROL emajl
Za izgled starega kovanega železa priporočamo uporabo sistema:	1–2 × TESSAROL osnovna barva UNI 2 × TESSAROL Antik 3in1	1 × TESSAROL osnovna barva UNI 1–2 × TESSAROL Antik 3in1

* redčenje s TESSAROL NITRO redčilom

** v primeru vroče cinkane površine priporočamo rahlo peskanje

8

Kovinska vrata in okvirji



Premazi za kovinske površine

	Novo železo	Obnova starega premaza na železu
Priprava površine	mehska odstranitev rje, razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom	popolna odstranitev propadlih premazov ali brušenje zdravih premazov, odstranitev rje, razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom
Premazi na osnovi topil		
Priporočen pokrivni premazni sistem:	1–2 × TESSAROL osnovna barva UNI 2 × TESSAROL PRO PROTECT ali TESSAROL Metal Express	1 × TESSAROL osnovna barva UNI 1–2 × TESSAROL PRO PROTECT ali TESSAROL Metal Express
S samostojnim premazom za dekoracijo in zaščito površin, ki jih je na površini načela rja	2–3 × TESSAROL Direct 3in1	2–3 × TESSAROL Direct 3in1
Premazi na vodni osnovi		
	1–2 × TESSAROL akril osnovna barva UNI 2 × TESSAROL akril emajl	1 × TESSAROL akril osnovna barva UNI 1–2 × TESSAROL akril emajl

KOVINE | POKRIVNI PREMAZI

9

Žlebovi, kovinske strešne obrobe, strešna pločevina, kontejnerji



Premazi za pocinkano pločevino in barvaste kovine (baker, medenina, aluminij ...)

	Nova pocinkana pločevina, baker, medenina, aluminij**	Obnova starega premaza na pocinkani pločevini
Priprava površine	razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom, pranje pocinkane pločevine z amoniakovo vodicó, brušenje	razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom, brušenje zdravih premazov, odstranitev rje
Enostavni postopek z namensko barvo:	1–2 × TESSAROL emajl za pocinkano pločevino*	1 × MOBIHEL primer 1–2 × TESSAROL emajl za pocinkano pločevino*
Premazni sistem s pokrívno barvo (emajlom):	1–2 × TESSAROL osnovna barva UNI 2 × TESSAROL emajl	1 × TESSAROL osnovna barva UNI 1–2 × TESSAROL emajl
Za izgled starega kovanega železa priporočamo uporabo sistema:	1–2 × TESSAROL osnovna barva UNI 2 × TESSAROL Antik 3in1	1 × TESSAROL osnovna barva UNI 1–2 × TESSAROL Antik 3in1

* redčenje s TESSAROL NITRO redčilom

** potreben predhoden preizkus oprijema barve na očiščeno površino

10

Radiatorji in cevi
centralne kurjave



Premazi za kovinske površine

	Novo železo	Obnova starega premaza na železu
Priprava površine	popolna odstranitev rje, razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom	popolna odstranitev propadlih premazov ali brušenje zdravih premazov, odstranitev rje, razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom
Premazi na osnovi topil		
Če želite radiator obarvati belo, priporočamo sistem:	1–2 × TESSAROL osnovna barva za železo 2 × TESSAROL emajl za radiatorje	1 × TESSAROL osnovna barva za železo 1–2 × TESSAROL emajl za radiatorje
Če želite katero drugo niantso, priporočamo sistem:	1–2 × TESSAROL osnovna barva za železo 2 × TESSAROL emajl	1 × TESSAROL osnovna barva za železo 1–2 × TESSAROL emajl
Premazi na vodni osnovi		
Če želite radiator obarvati belo, priporočamo sistem:	1–2 × TESSAROL akril osnovna barva UNI 2 × TESSAROL akril emajl za radiatorje	1 × TESSAROL akril osnovna barva UNI 1–2 × TESSAROL akril emajl za radiatorje
Če želite katero drugo niantso, priporočamo sistem:	1–2 × TESSAROL akril osnovna barva UNI 2 × TESSAROL akril emajl	1 × TESSAROL akril osnovna barva UNI 1–2 × TESSAROL akril emajl

Premazi za bakrene površine

	Nova bakrena površina	Obnova starega premaza na bakrenih površinah
Priprava površine	razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom, brušenje	razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom, brušenje
Enostavni postopek z namensko barvo:	1–2 × TESSAROL emajl za pocinkano pločevino*	1–2 × TESSAROL emajl za pocinkano pločevino*
Premazni sistem s pokrívno barvo (emajlom):	1 × TESSAROL osnovna barva UNI 2 × TESSAROL emajl	1 × TESSAROL osnovna barva UNI 1–2 × TESSAROL emajl

* redčenje s TESSAROL NITRO redčilom,

TESSAROL EGALIN HITROSUŠEČA TEMELJNA BARVNA ZA KOVINO

- VSEBUJE ANTIKOROZIVNE PIGMENTE, KI KOVINO ŠČITIJO PRED RJAVENJEM
- IZBOLJŠA OPRIJEM MED PODLAGO IN ZAKLJUČNIM PREMAZOM
- HITRO SUŠENJE: 1–3 h

NAVODILA ZA UPORABO

ZA:

različne železne in jeklene predmete v notranjih prostorih in na prostem

PORABA:

z 1 l pri 1 × nem nanosu premažete 7–9 m²

REDČENJE:

TESSAROL NITRO redčilo, max. 10 %

PAKIRANJE:

0,20 l / 0,75 l / 2,5 l (siv odtenek)

BARVNI TONI:

siva, rdeča



TESSAROL EGALIN HITROSUŠEČA POKRIVNA BARVA

- PREMAZ ZA ZAŠČITO LESA IN KOVINE
- SE HITRO SUŠI, ZATO LAHKO POVRŠINO POBARVAMO VEČKRAT V ENEM DNEVU
- BELI IN SVETLI ODTENKI NE RUMENIJO
- ENOSTAVNA ZA UPORABO

NAVODILA ZA UPORABO

ZA:

okna, vrata, okovje, lesene oblage, ograje, konstrukcije, pohištvo ter ostale kovinske in lesene površine v notranjih prostorih in na prostem

PORABA:

z 1 l pri 1 × nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE:

TESSAROL NITRO redčilo

PAKIRANJE:

0,2 l / 0,75 l

BARVNI TONI:

13 standardnih barvnih odtenkov



TESSAROL METAL EXPRESS

- SPECIALNI HITRO SUŠEČI PREMAZ ZA ZAŠČITO KOVINE V ZUNANJIH IN NOTRANJIH PROSTORIH
- ODLIČNA ODPORNOST NA VSE VREMENSKE VPLIVE
- HITRO SUŠENJE: 2 URI
- VISOK, STABILEN SIJAJ IN TRDOTA PREMAZNEGA FILMA
- DOBRE MEHANSKE ODPORNOSTI

NAVODILA ZA UPORABO

ZA:

kovinske površine v zunanjih in notranjih prostorih, primeren tudi za vroče radiatorske cevi in radiatorje

PORABA:

z 1 l pri 1 × nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE:

TESSAROL NITRO redčilo, max. 5 %

PAKIRANJE:

standardne nijanse: 0,75 l

HGMIX: 0,75 l

BARVNI TONI:

10 standardnih barvnih odtenkov



TESSAROL PRO PROTECT

- HITROSUŠČI POKRIVNI PREMAZ NAMENJEN ZAŠČITI KOVINE, LESA IN ELEMENTOV IZ UMETNIH MAS, TAKO V NOTRANJOSTI KOT NA PROSTEM
- DO 10 LET UV ZAŠČITE
- STABILEN SIJAJ IN NIANS (BELA IN SVETLE NIANCE PRAKTIČNO NE RUMENIJO)
- ODLIČNA POKRIVNOST
- HITRO SUŠENJE – 6 UR
- ENOSTAVNA APLIKACIJA, LAJKO NANAŠANJE, ODLIČNO RAZLIVANJE
- DOBRA ELASTIČNOST IN TRDOTA
- ODLIČNA VREMENSKA OBSTOJNOST
- OBSTOJNOST NA ČISTILA, KI SE UPORABLJAJO V GOSPODINJSTVU

NAVODILA ZA UPORABO

ZA:

okna, vrata, okovje, lesne obloge, ograje, konstrukcije, preprosto pohištvo v notranjih prostorih in na prostem

PORABA:

z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 14–16 m²

REDČENJE:

po potrebi s TESSAROL redčilom

PAKIRANJE:

standardne nianse: 0,75 l

HGMIX: 0,75 l

BARVNI TONI:

satin: bela

sijaj: bela in 4 standardne nianse



TESSAROL DIRECT 3IN1

Neposredno na železne in jeklene površine brez uporabe temeljne barve



- VISOKA TRDOTA FILMA
- ENOSTAVNO DELO, LAHKO NANAŠANJE, DOBRO RAZLIVANJE
- DOBRA VREMENSKA IN SVETLOBNA OBSTOJNOST
- DOBRA POKRIVNOST



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: kakovostno dekoracijo in zaščito železnih in jeklenih površin kot so konstrukcije, ograje, okna, vrata, okvje, preprosto pohištvo v notranjih prostorih in na prostem. Uporabljaj se lahko brez temelja, direktno na suho in obrušeno površino, očiščeno grobih delcev rje

PORABA: z 1 l pri 1 ×-nem nanosu premažete 10–12 m²

REDČENJE: TESSAROL redčilo, max. 15 %

PAKIRANJE: standardne nianse: 0,2 l / 0,75 l / 2,5 l / 10 l
HGMIX: 0,75 l / 2,5 l / 10 l

BARVNI TONI: bela, 11 barvnih tonov



TESSAROL ANTIK 3IN1

Pokrivna barva s kovinskim sijajem, ki daje izgled starega kovanega železa



- DOBRA ANTIKOROZIJSKA ZAŠČITA
- ENOSTAVNO DELO
- DOBRA VREMENSKA IN SVETLOBNA OBSTOJNOST



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: izdelke umetnega kovaštva, vremenskim pojavom izpostavljene železne površine kot so vrte, balkanske in stopniščne ograje, vrtna in vhodna vrata, rešetke za okna

PORABA: z 1 l pri 1 ×-nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE: TESSAROL redčilo, max. 13 %

PAKIRANJE: antracit: 0,75 l / 2,5 l
HGMIX (srebrna): 0,7 l

BARVNI TONI: antracit, srebrna, HGMIX



TESSAROL EMAJL ZA POCINKANO PLOČEVINO

Dober oprijem na pocinkano pločevino in druge barvaste kovine



- ODLIČNA POKRIVNOST
- HITRO SUŠENJE
- SVILEN SIJAJ
- DOBRA VREMENSKA IN SVETLOBNA OBSTOJNOST



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: strešno pločevino, žlebove, ograje, kontejnerje, obrobe vrat, bakrene cevi centralne kurjave

PORABA: z 1 l pri 1 ×-nem nanosu premažete 7–9 m²

REDČENJE: TESSAROL NITRO redčilo, največ do 1 %

PAKIRANJE: 0,75 l

BARVNI TONI: bela, 7 barvnih tonov



TESSAROL ALU BRONZA 400 °C

Obstojnost do temperature 400 °C



- SPECIALNI PREMAZ S KOVINSKIM IZGLEDOM



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: kovinske predmete, kot so izpušne in dimne cevi, ki so izpostavljene visoki temperaturi do 400 °C

PORABA: z 1l pri 1 x-nem nanosu premažete 10–12 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 0,21 / 0,75l / 10l

BARVNI TONI: srebrna



TESSAROL AKRIL EMAJL ZA RADIATORJE

Ne rumeni, suši hitro in brez neprijetnega vonja



- OBSTOJEN DO 120 °C
- SIJAJNI KONČNI PREMAZ
- OKOLJU PRIJAZEN
- REDČENJE Z VODO
- OBSTOJNOST NA ČISTILA, KI SE UPORABLJAJO V GOSPODINJSTVU



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: železne radiatorje, radiatorske in toplovodne cevi v notranjih prostorih

PORABA: z 1l pri 1 x-nem nanosu premažete 10–12 m²

REDČENJE: voda

PAKIRANJE: 0,75l

BARVNI TONI: bela

TESSAROL EMAJL ZA RADIATORJE

Sijajni končni premaz, obstojen pri temperaturi od 60 °C do 80 °C



- DOBRO RAZLIVANJE
- STABILEN SIJAJ
- ENOSTAVNO DELO
- OBSTOJNOST NA ČISTILA, KI SE UPORABLJAJO V GOSPODINJSTVU



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: železne radiatorje, radiatorske in toplovodne cevi v notranjih prostorih

PORABA: z 1l pri 1 x-nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE: TESSAROL redčilo, max. 15 %

PAKIRANJE: 0,75l / 2,5l

BARVNI TONI: bela

PLASTIKA

O PLASTIKI (trdi PVC)

V gradbeništvu se uporaba plastičnih materialov širi, saj je v primerjavi z lesom in kovino propadanje zaradi vremenskih vplivov precej počasnejše. Plastika oz. trdi PVC je zelo primeren material za stavbno pohištvo in ograje. Razlogi za zaščito so različni, prevladujeta pa želja po spremembi nianse in pa obnova matirane ter od vremenskih vplivov bodisi obledele ali pa porumenele površine.

Trdi PVC je zaradi slabega oprijema premazov zahteven material za barvanje. Zato je pred končno zaščito in dekoracijo s pokrivnimi barvami potrebno najprej uporabiti ustrezno temeljno barvo, ki zagotovi dober oprijem emajlom.

Ustrezen oprijem na trdi PVC nudi TESSAROL osnovna barva UNI, ki je na voljo tako na osnovi topil kot tudi vodnih veziv. Uporabi temeljne barve sledijo univerzalni pokrivni emajli TESSAROL, ki površini poleg zaščite dodajo še dekorativni učinek.

TESSAROL AKRIL OSNOVNA BARVA UNI

Osnovna zaščita različnih površin na osnovi vodnih veziv



- ODLIČEN OPRIJEM NA ŽELEZNE IN JEKLENE POVRŠINE, POCINKANO PLOČEVINO, BAKER, ALUMINIJ TER TRDI PVC
- ZAŠČITA ŽELEZNIH IN JEKLENIH POVRŠIN PRED RJAVENJEM S POMOČJO ANTIKOROZIJSKIH PIGMENTOV
- HITRO SUŠENJE
- BREZ NEPRIJETNEGA VONJA
- REDČENJE Z VODO



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: za železne in jeklene površine, pocinkano pločevino, baker, aluminij ter trdi PVC

PORABA: z 1l pri 1 ×-nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE: voda

PAKIRANJE: 0,65 l

BARVNI TONI: bela

TESSAROL OSNOVNA BARVA UNI

Odličen oprijem na različne podlage (železne in jeklene površine, pocinkano pločevino, baker, aluminij, trdi PVC, les)



- ZAŠČITA ŽELEZNIH IN JEKLENIH POVRŠIN PRED RJAVENJEM S POMOČJO ANTIKOROZIJSKIH PIGMENTOV
- HITRO SUŠENJE – PO 3 URAH MOGOČ NANOS TESSAROL EMALJOV



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: različne kovinske površine: železne in jeklene površine, pocinkano pločevino, baker, aluminij ter za trdi PVC in les

PORABA: z 1l pri 1 ×-nem nanosu premažete 7–9 m²

REDČENJE: TESSAROL redčilo, max. 15 %

PAKIRANJE: 0,75 l

BARVNI TONI: bela

TESSAROL AKRIL EMAJL / AKRIL EMAJL SATIN

Hitro sušenje brez neprijetnega vonja



- OKOLJU PRIJAZEN
- REDČENJE Z VODO
- STABILEN SIJAJ IN BARVNI TONI (BELE IN SVETLE NIANSE NE RUMENIJO)
- DOBRA ELASTIČNOST
- OBSTOJNOST NA ČISTILA, KI SE UPORABLJAJO V GOSPODINJSTVU



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: okna, vrata, okovje, lesene obloge, ograje, konstrukcije, preprosto pohištvo v notranjih prostorih in na prostem

PORABA: z 1 l pri 1 × nem nanosu premažete 10–12 m²

REDČENJE: voda

PAKIRANJE: standardne nianse:
0,21 / 0,65 l / 2,6 l
HGMIX: 0,65 l / 2,6 l

BARVNI TONI: satin: bela in 7 standardnih nians
sijaj: bela in črna



TESSAROL EMAJL / EMAJL SATIN

Trajnejša zaščita različnih površin



- ODLIČNA POKRIVNOST IN RAZLIVANJE
- DOBRA ELASTIČNOST IN TRDOTA
- STABILEN SIJAJ IN NIANS
- KONČNI SIJAJNI ALI POLSIJAJNI PREMAZ
- DOBRA VREMENSKA IN SVETLOBNA OBSTOJNOST



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: okna, vrata, okovje, lesene obloge, ograje, konstrukcije, preprosto pohištvo v notranjih prostorih in na prostem

PORABA: z 1 l pri 1 × nem nanosu premažete 14–16 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: standardne nianse:
0,21 / 0,75 l / 2,5 l / 10 l (srebrna)
HGMIX: 0,75 l / 2,5 l

BARVNI TONI: sijaj: bela in 15 standardnih nians
satin: bela in črna



TESSAROL PRO PROTECT

Hitrosušči pokrivni premaz



- NAMENJEN ZAŠČITI KOVINE, LESA IN ELEMENTOV IZ UMETNIH MAS, TAKO V NOTRANJOSTI KOT NA PROSTEM
- DO 10 LET UV ZAŠČITE
- STABILEN SIJAJ IN NIANSA (BELA IN SVETLE NIANSE PRAKTIČNO NE RUMENUJO)
- ODLIČNA POKRIVNOST
- HITRO SUŠENJE – 6 UR
- ENOSTAVNA APLIKACIJA, LAHKO NANAŠANJE, ODLIČNO RAZLIVANJE
- DOBRA ELASTIČNOST IN TRDOTA
- ODLIČNA VREMENSKA OBSTOJNOST
- OBSTOJNOST NA ČISTILA, KI SE UPORABLJAJO V GOSPODINJSTVU



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	okna, vrata, okovje, lesne obloge, ograje, konstrukcije, preprosto pohištvo v notranjih prostorih in na prostem
-----	---

PORABA: z 1 l pri 1 × nem nanosu premažete 14–16 m²

REDČENJE: po potrebi s TESSAROL redčilom

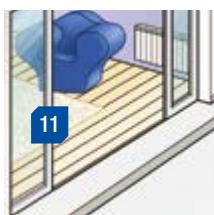
PAKIRANJE: standardne nianse: 0,75 l
HG MIX: 0,75 l

BARVNI TONI: satin: bela
sijaj: bela in 4 standardne nianse



11

Stavbno pohištvo iz trde PVC plastike (okna, vrata, ...)



Premazi za trdo PVC plastiko

	trda PVC plastika	obnova starega pokrivnega premaza na trdi PVC plastiki
Priprava površine	razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom, pranje trde PVC plastike z amoniakovo vodico, brušenje	razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom, pranje trde PVC plastike z amoniakovo vodico, brušenje
Premazi na osnovi topil		
	1 × TESSAROL osnovna barva UNI 2 × TESSAROL PRO PROTECT ali TESSAROL emajl	1 × TESSAROL osnovna barva UNI 1–2 × TESSAROL PRO PROTECT ali TESSAROL emajl
Premazi na vodni osnovi		
	1 × TESSAROL akril osnovna barva UNI 2 × TESSAROL akril emajl	1 × TESSAROL akril osnovna barva UNI 2 × TESSAROL akril emajl

6

Ograje iz trde PVC plastike



Premazi za trdo PVC plastiko

	trda PVC plastika	obnova starega pokrivnega premaza na trdi PVC plastiki
Priprava površine	razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom, pranje trde PVC plastike z amoniakovo vodico, brušenje	razmastitev s TESSAROL NITRO redčilom, pranje trde PVC plastike z amoniakovo vodico, brušenje
Premazi na osnovi topil		
	1 × TESSAROL osnovna barva UNI 2 × TESSAROL PRO PROTECT ali TESSAROL emajl	1 × TESSAROL osnovna barva UNI 1–2 × TESSAROL PRO PROTECT ali TESSAROL emajl
Premazi na vodni osnovi		
	1 × TESSAROL akril osnovna barva UNI 2 × TESSAROL akril emajl	1 × TESSAROL akril osnovna barva UNI 2 × TESSAROL akril emajl

REDČILA, ČISTILA

Čistila se uporablja za čiščenje površin pred barvanjem in za čiščenje orodja ali delovnih površin. Z redčili redčimo premaze na ustrezeno viskoznost za nanašanje.

Življenska doba premaza je močno odvisna od kakovostne priprave podlage. Običajno za mehanskim čiščenjem podlage (brušenje, peskanje ...) uporabimo še organska topila, s katerimi s površine odstranimo umazanijo, prah, maščobe in korozjske produkte.

Pri redčenju premazov je potrebno biti zelo previden pri količini redčila in uporabi ustreznega redčila za določen premaz. Preveč razredčen premaz ne bo nudil primerne zaščite podlagi in lahko privede do napak premaza, kot je premočno stekanje ali slaba pokrivnost premaza.

TESSAROL REDČILO



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: redčenje barve, čiščenje površin pred barvanjem in čiščenje orodja

PAKIRANJE: 0,5l / 1l / 5l

TESSAROL NITRO REDČILO



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: redčenje barve, čiščenje površin pred barvanjem in čiščenje orodja

PAKIRANJE: 1l / 5l / 10l

SPEKTRA REDČILO ANTINIKOTINSKE BARVE



- NA OSNOVI DEAROMATIZIRANIH TOPIL



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: redčenje SPEKTRA antinikotinske barve in SPEKTRA antimikrobne barve ter za čiščenje orodja

PAKIRANJE: 1l

NOTRANJE ZIDNE POVRŠINE

Kako bo izgledala moja hiša, dnevna in otroška soba? In kakšno barvo naj uporabim?

Osnovni namen je dekoracija in zaščita talnih, stenskih in stropnih površin različnih sestav.

Pravilno in učinkovito barvanje teh površin zahteva »sistemske« delo, kar pomeni, da se je za dober in trajen rezultat treba ravnati po natančno določenem postopku barvanja, kar zahteva visoko stopnjo strokovnosti uporabnikov.

Blagovno skupino za obdelavo zidnih površin smo v okviru blagovne znamke HELIOS poimenovali SPEKTRA.

NOTRANJE ZIDNE POVRŠINE

IMPREGNACIJE

Pri barvanju novih zidnih površin in obnavljanju starih je pravilna priprava podlage eden najpomembnejših dejavnikov, ki vplivajo na kakovost in lep izgled končnega barvnega filma. Impregnacija, izbrana glede na vrsto podlage in končnega premaza, prodira globoko v podlagi, jo utrdi, zmanjša njeno vpojnost in bistveno izboljša oprjem notranji kitov in zidnih barv.

IZRAVNALNE MASE

Barvni premazi so na ravnih, gladkih površinah obstojneješi in dekorativno učinkovitejši. Zato je izravnavna površin z izravnalnimi masami pred barvanjem zelo priporočljiva, čeprav ne obvezna.

Skupina izravnalnih mas SPEKTRA vključuje fini (LEVEL FINE), grobi (LEVEL ROUGH), kit srednje granulacije (LEVEL MEDIUM) ter termoizolativni notranji kit (LEVEL TERMO).

NOTRANJE ZIDNE BARVE (BELE)

Če vam je lepota enobarvnih površin v beli barvi ali nežnih pastelih najbliže, boste svoje želje lahko kakovostno izpolnili z enim izmed izdelkov segmenta belih zidnih barv.

Izdelki za notranje zidne površine, ki sestavljajo to skupino, so narejeni na vodni osnovi in sledijo najnovejšim kakovostnim in okoljskim zapovedim v svetu notranjih zidnih barv.

NOTRANJE BARVE ZA OBREMENJENE ZIDNE POVRŠINE

Nekatere, zlasti zelo izpostavljene površine, kot so stene hodnikov, stopnišč in dnevnih sob, so bolj obremenjene in zato tudi hitreje umazane. Barvni film mora biti na teh površinah še posebno obstojen, po možnosti pralen ali vsaj obstojen na mokro čiščenje z blagimi gospodinjskimi čistili.

Heliosov assortiman obsega tudi premaze s takimi lastnostmi. Trije so na voljo v več tisoč odtenkih po sistemu HGMIX, barva SPEKTRA Style pa sodi med t. i. »ready made« barve, ki so na voljo v gotovih niansah, torej je že pripravljena za barvanje.

DEKORATIVNI VEČBARVNI PREMAZI

Kadar nas enostaven enobarvni svet ne zadovoljuje, lahko z dekorativnimi tehnikami in premazi naše stene prelevimo v velika slikarska platna, na katera apliciramo neponovljive dekorativne vzorce.

Dekorativni efekt je rezultat natančno izvedenih postopkov dela od začetnega do končnega sloja, zato je za lep izgled zelo pomembna profesionalna izvedba. Če je le mogoče, prepustite delo strokovnjaku.

Barve assortirana dekorativnih premazov so visoko kakovostne in visoko odporne na poškodbe in umazanijo. Zato jih uporabljamo tudi povsod tam, kjer poleg lepega dekorativnega izgleda zahtevamo visoko obstojnost.

BARVE ZA POSEBNE NAMENE

Za zidne površine, ki so izpostavljene vlagi in rasti mikroorganizmov ali pa so umazane s trdrovratnimi madeži, ki jih običajne disperzijske barve ne prekrijejo, so primerne barve s specifičnimi lastnostmi, ki kakovostno zaščitijo problematične stene. Izdelane so na vodni osnovi ali na osnovi dearomatiziranih, človeku in okolju prijaznejših topil, so dobro pokrivne in visoko pralne ter se izredno hitro sušijo.

Če želimo stenskim površinam dodati še kreativno funkcionalnost, lahko z zidno barvo SPEKTRA Magnetic ustvarimo površino, ki omogoča oprjem magnetov.

BIOCIDNA SREDSTVA

Biocidna sredstva uporabljamo za dezinfekcijo površin okuženih s plesnijo, algami in drugimi mikroorganizmi ali pa kot preventivno zaščito barvnega filma pred njimi.

Za dolgotrajen učinek je potrebno najprej uničiti in temeljito odstraniti obstoječe mikroorganizme, nato pa zagotoviti še dolgotrajo zaščito površin pred ponovno okužbo. Priporočamo, da po uničenju zidnih plesni in alg z biocidnimi sredstvi uporabite barvo z dodatkom biocida, ki za daljše obdobje prepreči ponovno rast plesni.

SPEKTRA zaščita pred plesnijo ZP

Dolgotrajna fungicidna in algicidna zaščita obarvanih zidnih površin



- DODATEK DISPERZIJSKIM BARVAM VSEH VRST
- ČLOVEKU NEŠKODLJIVA



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: notranje in zunanje zidne površine, ki jih je napadla plesen ali kot preventiva pred rastjo plesni in alg

PORABA: 1l pripravka zadošča za 15 l disperzijske barve

REDČENJE: mešanje z disperzijsko barvo

PAKIRANJE: 1l

BARVNI TONI: bela, neprozorna tekočina

SPEKTRA biocidno sredstvo SANITOL koncentrat

Hitro in učinkovito delovanje



- ZA NOTRANJE IN ZUNANJE ZIDNE POVRŠINE
- VODORAZREDČLJIV
- ČLOVEKU NEŠKODLJIVO



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: sanacijo s plesnijo in algami okuženih notranjih in zunanjih zidnih površin (ometi, beton, vlakno-cementne plošče, mavčne plošče in z disperzijskimi barvami prebarvane zidne površine), kot tudi za uničevanje hišne gobe na lesenih površinah

PORABA: z 1l razredčenega sredstva pri 1 × nem nanosu premažete 5–10 m²

REDČENJE: z vodo do 1:4

PAKIRANJE: 0,5 l / 1 l

BARVNI TONI: prozoren, rahlo rumenkast

SPEKTRA biocidno sredstvo SANITOL

Hitro in učinkovito delovanje



- ZA NOTRANJE IN ZUNANJE ZIDNE POVRŠINE
- VODORAZREDČLJIV
- ČLOVEKU NEŠKODLJIVO



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: sanacijo s plesnijo in algami okuženih notranjih in zunanjih zidnih površin (ometi, beton, vlakno-cementne plošče, mavčne plošče in z disperzijskimi barvami prebarvane zidne površine), kot tudi za uničevanje hišne gobe na lesenih površinah

PORABA: z 1 l sredstva pri 1 × nem nanosu premažete 5–10 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 0,5 l

BARVNI TONI: prozoren, rahlo rumenkast

SPEKTRA Impregnation Acryl Special

- OSNOVNI PREMAZ, KI NE KAPLJA IN PRODIRA GLOBOKO V PODLAGO
- ENOSTAVEN NANOS BREZ KAPLJANJA
- POENOTI IN ZMANJŠA VPOJNOST PODLAGE
- UTRDI SLABO VEZANE STARE PREMAZE
- IZBOLJŠA OPRIJEM NOVIH PREMAZOV



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	impregnacijo apnenih in apneno cementnih površin, starih skredanih ometov in premazov, mavčno-kartonskih plošč in drugih poroznih podlag
PORABA:	z 1 l impregnacije pri 1 ×-nem nanosu premažete 15–25 m ²
REDČENJE:	ne redčiti
PAKIRANJE:	2 l / 5 l / 10 l
BARVNI TONI:	brezbarvna

SPEKTRA akrilna impregnacija

Izenači vpojnost podlage in izboljša oprijem



- PRODIRA GLOBOKO V PODLAGO
- UTRDI SLABO VEZANE IN SKREDANE STARE PREMAZE
- ZMANJŠA PORABO ZAKLJUČNIH PREMAZOV



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: impregnacijo apnenih in apneno cementnih površin, starih skredanih ometov in premazov, mavčno-kartonskih plošč in drugih poroznih podlag, uporabljamo jo tudi kot osnovni premaz pred barvanjem s SPEKTRA fasadnimi barvami

PORABA: z 1 l razredčene impregnacije pri 1 × nem nanosu premažete 10–12 m²

REDČENJE: z vodo v razmerju do 1:3 odvisno od vpojnosti podlage

PAKIRANJE: 1 l / 5 l / 10 l

BARVNI TONI: brezbarvna

SPEKTRA akrilna impregnacija koncentrat

Transparenten temeljni premaz za kvalitetno pripravo različno vpojnih podlag pred prvim ali obnovitvenim barvanjem



- VODORAZREDČLJIVA
- PRODIRA GLOBOKO V PODLAGO
- UTRDI SLABO VEZANE IN SKREDANE STARE PREMAZE
- IZBOLJŠA OPRIJEM NOVIH OMETOV TER PREMAZOV



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: impregnacijo apnenih in apneno cementnih površin, starih skredanih ometov in premazov, mavčno-kartonskih plošč in drugih poroznih podlag

PORABA: z 1 l razredčene impregnacije pri 1 × nem nanosu premažete 10–12 m²

REDČENJE: z vodo v razmerju do 1:5 odvisno od vpojnosti podlage

PAKIRANJE: 1 l / 5 l

BARVNI TONI: brezbarvna

SPEKTRA GLOBINSKA IMPREGNACIJA

Odlično prodira v podlago, zato dobro deluje tudi na manj poroznih podlagah



- POENOTI IN ZMANJŠA VPOJNOST PODLAGE
- UTRDI SLABO VEZANE IN SKREDANE STARE PREMAZE
- ZMANJŠA PORABO ZAKLJUČNIH PREMAZOV
- NE NATAPLJA VODOTOPNIH SOLI V PODLAGI
- MOŽNOST APLIKACIJE TUDI PRI NIZKIH TEMPERATURAH, DO - 10 °C



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	impregnacijo mineralnih površin (beton, ometi, azbestocement, lesocement, mavčne plošče ...) ter starih skredanih ometov in premazov, primerna za impregniranje skoraj vseh podlag, razen za topotno izolacijske sisteme, ki so izdelani na osnovi stiropora
PORABA:	z 1 l pri 1 ×-nem nanosu premažete 6–8 m ²
REDČENJE:	ne redčiti
PAKIRANJE:	2,5 l / 20 l
BARVNI TONI:	brezbarvna

SPEKTRA silikonska impregnacija

Ohrani paroprepustnost podlage



- POENOTI IN ZMANJŠA VPOJNOST PODLAGE
- UTRDI SLABO VEZANE IN SKREDANE STARE PREMAZE
- IZBOLJŠA OPRIJEM NOVIH PREMAZOV
- ZMANJŠA PORABO ZAKLJUČNIH PREMAZOV



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	impregnacijo apnenih in apneno cementnih zunanjih površin, kot temelj pred nanosom SPEKTRA silikonske fasadne barve in SPEKTRA siloksanske barve
PORABA:	z 1 l pri 1 ×-nem nanosu premažete 10–12 m ²
REDČENJE:	z vodo v razmerju 1:1
PAKIRANJE:	5 l

BARVNI TONI: brezbarvna

SPEKTRA LEVEL FINE

Že pripravljena fina izravnalna masa



- IZBOLJŠAN NANOS
- LAŽJE BRUŠENJE
- PRIMERNA ZA ROČNI IN STROJNI NANOS
- LAHKA OBDELAVA IN BRUŠENJE
- VISOKA PAROPREPUSTNOST



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	glajenje in izravnavo notranjih stenskih in stropnih površin (mineralni ometi, beton, mavčne plošče), kot tudi za izravnavo z disperzijskimi barvami prebarvanih notranjih zidnih površin; zelo priporočamo pred nanosom dekorativnih premazov (SPEKTRA DOMFLOK) in visoko pralnih disperzijskih barv (SPEKTRA LATEX MAT/POLMAT)
PORABA:	pri 2 ×-nem nanosu v skupni debelini 2 mm potrebujete 1,5–2 kg/m ²
REDČENJE:	ne redčiti
PAKIRANJE:	3,5 kg / 8 kg / 25 kg
BARVNI TONI:	bela

SPEKTRA LEVEL MEDIUM

Že pripravljena srednje fina izravnalna masa



- ZELO DOBRO IN Z MANJ USIHANJA ZAPOLNI NERAVNINE BETONSKIH IN OMETANIH STEN
- PRIMERNA ZA ROČNI IN STROjni NANOS
- LAHKA OBDELAVA IN BRUŠENJE
- VISOKA PAROPREPUSTNOST



SPEKTRA LEVEL ROUGH

Že pripravljena groba izravnalna masa



- PRIMERNA ZA ROČNI NANOS
- UTRDI PODLAGO
- VISOKA PAROPREPUSTNOST

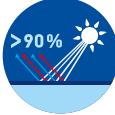


SPEKTRA LEVEL TERMO

Za premoščanje toplotnih mostov



- ZNIŽUJE STROŠKE ENERGETOV ZA OGREVANJE /OHLAJANJE
- PREPREČUJE TVORBO KONDENZA IN NASTANEK PLESNI
- USTVARJA ZDRAVE BIVALNE POGOJE
- DOLGOTRAJNO DELOVANJE
- ENOSTAVEN ZA NANOS



SVETLOBNA IN
IR REFLEKSJA



NA OSNOVI VOTLICH
STEKLENIH KROGLIC

NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	glajenje notranjih stenskih in stropnih površin. Imata odličen oprijem na vse vrste mineralnih podlag, je elastična, izjemno lahka za nanašanje in raztegovanje, zaradi visoke tiksotropnosti ne usahne in odlično zapolni tudi večje vdolbine in raze
PORABA:	pri 2 × nem nanosu v skupni debelini 2 mm potrebujete 1,5–2 kg/m ²
REDČENJE:	z vodo po potrebi
PAKIRANJE:	25 kg
BARVNI TONI:	bela

NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	glajenje in izravnava notranjih stenskih in stropnih površin, kot so mineralni ometi, beton, mavčne plošče, kot tudi za izravnava z disperzijskimi barvami prebarvanih notranjih zidnih površin
PORABA:	pri 1 × nem nanosu v skupni debelini 3 mm potrebujete 1,5–2 kg/m ²
REDČENJE:	z vodo po potrebi
PAKIRANJE:	25 kg
BARVNI TONI:	bela

NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	je funkcionalni temeljni premaz na osnovi votlih steklenih kroglic, ki učinkovito zavirajo izgubo toplotne energije skozi notranje stenske in stropne zidne površine. Kot zaključni premaz lahko uporabimo katerikoli premazni sistem iz blagovne znamke SPEKTRA.
PORABA:	pri 2 × nem nanosu v skupni debelini 2 mm potrebujete 1 l/m ²
REDČENJE:	ne redčiti
PAKIRANJE:	5 l / 15 l
BARVNI TONI:	bela

NOTRANJE ZIDNE POVRŠINE I NOTRANJE ZIDNE BARVE

SPEKTRA Classic Plus

Primerna za pogosto obnavljanje notranjih stenskih in stropnih površin



- ENOSTAVNA ZA UPORABO
- GLOBOKI MAT
- ODPORNA NA SUHO BRISANJE - PRALNOST RAZRED 5 (EN 13 300)
- VISOKA PAROPREPUSTNOST
- NIANSIRANJE V VEČ TISOČ PASTELNIH NIANSAH – HGMIX



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: barvanje vseh vrst mineralnih ometov, vlakno cementnih, betona, mavčno-kartonskih plošč, tapet iz steklenih vlaken, papirnatih reliefnih tapet in starih premazov

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 8–12 m²

REDČENJE: z vodo, do 15 %

PAKIRANJE: 2 l / 5 l / 10 l / 15 l

BARVNI TONI: bela, HGMIX

TONIRANJE: s pigmentnimi pastami , ki so primerne za barve na vodni osnovi, do 3 % in z disperzijskimi barvami, primernimi za toniranje; HGMIX: več tisoč odtenkov pastelnih odtenkov

SPEKTRA Fresh&Easy

Vsebuje mikrokapsularno dišavo jasmina, ki se daljši čas sprošča v prostor in ga bogati s svežim vonjem



- VISOKA POKRIVNA MOČ ŽE V 1 SLOJU
- ODPORNA NA SUHO BRISANJE - PRALNOST RAZRED 5 (EN 13 300)
- VISOKA PAROPREPUSTNOST
- ZDRAVJU IN OKOLJU PRIJAZNA
- TOPLA BELA NIANS



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: barvanje vseh vrst mineralnih ometov, vlakno cementnih plošč, betona, mavčno-kartonskih plošč, tapet iz steklenih vlaken, papirnatih reliefnih tapet in starih premazov

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 8–12 m²

REDČENJE: z vodo do 10 %

PAKIRANJE: 5 l / 14 l

BARVNI TONI: topla bela

SPEKTRA Extra

Odlično pokriva, mat izgled



- LEP, GLADEK BARVNI FILM
- ENOSTAVNA ZA NANAŠANJE
- ODPORNA NA MOKRO BRISANJE - PRALNOST RAZRED 3 (EN 13 300)
- VISOKA PAROPREPUSTNOST
- ZDRAVJU IN OKOLJU PRIJAZNA
- VEČ KOT 10.000 NIANS - HGMIX



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: barvanje vseh vrst mineralnih ometov, vlakno cementnih plošč, betona, mavčno-kartonskih plošč, tapet iz steklenih vlaken, papirnatih reliefnih tapet in starih premazov

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 10–14 m²

REDČENJE: z vodo od 5 do 10 %

PAKIRANJE: HGMIX: 2 l / 5 l / 10 l / 15 l

BARVNI TONI: bela, HGMIX

TONIRANJE: s pigmentnimi pastami, ki so primerne za barve na vodni osnovi, do 3 % in z disperzijskimi barvami, primernimi za toniranje

SPEKTRA Perfect White

- IZJEMNO BELA, VISOKO POKRIVNA BARVA, PRIMERNA ZA POGOSTO OBNAVLJANJE NOTRANJIH STENSKIH IN STROPNIH POVRŠIN
- PREMAZ IZRAZITO BELE BARVE
- IZREDNO POKRIVNA
- PRIMERNA ZA POGOSTA OBNAVLJANJA ZIDNIH POVRŠIN
- ODPORNA NA SUHO BRISANJE – PRALNOST RAZRED 5 (EN 13 300)

NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	barvanje novih stenskih površin kot tudi za obnovitvena dela
PORABA:	z 1 l pri 1 ×-nem nanosu premažete 8–12 m ²
REDČENJE:	z vodo do 10 %
PAKIRANJE:	5 l / 15 l
BARVNI TONI:	bela



NOTRANJE ZIDNE POVRŠINE I NOTRANJE ZIDNE BARVE

SPEKTRA Style

Visoka pokrivnost že v enem sloju



- ENOSTAVNA UPORABA
- VISOKO POKRIVNA
- ODPORNA NA MOKRO BRISANJE – PRALNOST RAZRED 2 (EN 13 300)
- MOŽNO MEDSEBOJNO MEŠANJE NIANS



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: barvanje vseh vrst mineralnih ometov, vlakno cementnih plošč, betona, mavčno-kartonskih plošč, tapet iz steklenih vlaken, papirnatih reliefnih tapet in starih premazov

PORABA: z 1 l pri 1 ×-nem nanosu premažete približno 8 m²

REDČENJE: z vodo do 5 %

PAKIRANJE: 2,5 l

BARVNI TONI: 11 standardnih nians

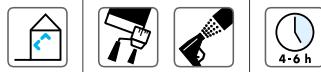


SPEKTRA Super

Visoko pokrivna, snežno bela



- PRIMERNA ZA POGOSTO OBNAVLJANJE ZIDNIH POVRŠIN
- POKRIJE LAHKO ŽE V ENEM SLOJU, ODVISNO OD PODLAGE
- VISOKA PAROPREPUSTNOST
- ODPORNA NA SUHO BRISANJE – PRALNOST RAZRED 4 (EN 13 300)
- ZDRAVJU IN OKOLJU PRIJAZNA
- MOŽNOST NANOSA NA PREDHODNO NEPOSUŠEN PRVI SLOJ



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: barvanje vseh vrst mineralnih ometov, vlakno cementnih plošč, betona, mavčno-kartonskih plošč, tapet iz steklenih vlaken, papirnatih reliefnih tapet in starih premazov

PORABA: z 1 l pri 1 ×-nem nanosu premažemo 8–12 m²

REDČENJE: z vodo do 15 %

PAKIRANJE: 15 l

TONIRANJE: s pigmentnimi pastami, ki so primerne za barve na vodni osnovi, do 3 % in z disperzijskimi barvami, primernimi za toniranje

BARVNI TONI: bela

SPEKTRA Premium

Odporna na mokro brisanje



- VISOKA POKRIVNOST
- ODPORNA NA MOKRO BRISANJE – PRALNOST RAZRED 2 (EN 13 300)
- ZDRAVJU IN OKOLJU PRIJAZNA
- VEČ KOT 10.000 ODTENKOV NIANS – HGMIX



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: barvanje vseh vrst mineralnih ometov, vlakno cementnih plošč, betona, mavčno-kartonskih plošč, tapet iz steklenih vlaken, papirnatih reliefnih tapet in starih premazov

PORABA: z 1l pri 1 × nem nanosu premažete 10–14 m²

REDČENJE: z vodo od 5 do 10 %

PAKIRANJE: 1 l / 2 l / 5 l / 10 l / 15 l

BARVNI TONI: bela, HGMIX

TONIRANJE: s pigmentnimi pastami, ki so primerne za barve na vodni osnovi, do 3 % in z disperzijskimi barvami, primernimi za toniranje

SPEKTRA Latex polmat

Visoko kakovostna barva za močno obremenjene površine v bolnicah in javnih ustanovah



- ODPORNA NA MOKRO BRISANJE – PRALNOST RAZRED 1 (EN 13 300)
- ENOSTAVNO ČIŠČENJE
- ODPORNOST NA DEZINFECTANTE
- VEČ KOT 10.000 ODTENKOV NIANS – HGMIX



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: barvanje in zaščito vseh vrst ometov, mavčno-kartonskih plošč, vseh vrst tapet ter starih premazov. Priporoča se za uporabo v zdravstvenih ustanovah ter na bolj obremenjenih površinah (stopnišča, vrtci, šole), kjer je čiščenje sten pogostejše

PORABA: z 1l pri 1 × nem nanosu premažete 14–18 m²

REDČENJE: z vodo; max. 10 %

PAKIRANJE: 2 l / 10 l

BARVNI TONI: bela, HGMIX

SPEKTRA Latex mat

Visoko kakovostna barva za močno obremenjene površine in dekoracijo sten



- DOBRA POKRIVNOST
- ODPORNA NA MOKRO BRISANJE – PRALNOST RAZRED 2 (EN 13 300)
- ENOSTAVNO ČIŠČENJE
- ODPORNOST NA KEMIKALIJE
- VEČ KOT 10.000 BARVNIH NIANS – HGMIX



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: barvanje vseh vrst mineralnih ometov, vlakno cementnih plošč, betona, mavčno-kartonskih plošč, tapet iz steklenih vlaken, papirnatih reliefnih tapet in starih premazov v predсобah, hodnikih, avlah, stopniščih (vrtcev, šol, bolnic) in v drugih prostorih

PORABA: z 1l pri 1 × nem nanosu premažete 14–18 m²

REDČENJE: z vodo; max. 5 %

PAKIRANJE: 1 l / 2 l / 5 l / 10 l / 15 l

BARVNI TONI: bela, HGMIX

NOTRANJE ZIDNE POVRŠINE | NOTRANJE ZIDNE BARVE ZA POSEBNE NAMENE

SPEKTRA Active Air

Visoko kakovostna, tehnološko inovativna notranja zidna barva



- V 24 URAH PO NANOSU RAZGRADI DO 98 % ZA ZDRAVE ŽELO ŠKODLJIVEGA FORMALDEHIDA V ZRaku
- USTVARJA ZDRAVE BIVALNE POGOJE
- VISOKO POKRIVNA
- DOLGOTRAJNA UČINKOVITOST
- ODPORNA NA MOKRO BRISANJE – PRALNOST RAZRED 1 (EN 13 300)



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: dekorativno zaščito notranjih stenskih in stropnih površin v stanovanjih in javnih zgradbah. Zaradi izjemne funkcije čiščenja zraka je še posebej primerna za vrtce, šole, zdravstvene ustanove, domove za ostarele in vse prostore, v katerih se ljudje pogosto ali daljši čas zadržujejo.

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu prekrijete 14–18 m²

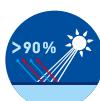
REDČENJE: z vodo; pri nanosu s čopičem oz. valjčkom do 10 %, pri nanosu z brizganjem do 20 %

PAKIRANJE: 2 l / 5 l

BARVNI TONI: bela, HGmix

SPEKTRA LEVEL TERMO

Za premoščanje topotnih mostov



SVETLOBNA IN
IR REFLEKSJA



NA OSNOVI VOTLJIH
STEKLENIH KROGLIC

- ZNIŽUJE STROŠKE ENERGETOV ZA OGREVANJE /OHLAJANJE
- PREPREČUJE TVORBO KONDENZA IN NASTANEK PLESNI
- USTVARJA ZDRAVE BIVALNE POGOJE
- DOLGOTRAJNO DELOVANJE
- ENOSTAVEN ZA NANOS



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: je funkcionalni temeljni premaz na osnovi votljih steklenih kroglic, ki učinkovito zavirajo izgubo topotne energije skozi notranje stenske in stropne zidne površine. Kot zaključni premaz lahko uporabimo katerikoli premazni sistem iz blagovne znamke SPEKTRA.

PORABA: pri 2 x-nem nanosu v skupni debelini 2 mm potrebujete 1 l/m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 5 l / 15 l

BARVNI TONI: bela

SPEKTRA Termo Top

Visoko pokrivna termoizolacijska notranja zidna barva



- VSEBUJE VOTLA POLNILA, KI USTVARJajo TERMično OVIRO ZARADI KATERE JE POVRŠINA TOPLEJŠA IN PRIJETNEJŠA NA OTIP
- PRIHRANEK ENERGIJE ZA OGREVANJE, HLAJENJE IN RAZSVETLJAVO PROSTOROV
- URAVNAVA VLAŽNOST V PROSTORU
- ONEMOGOČA RAST PLESNI



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: barvanje vseh vrst mineralnih ometov, vlakno cementnih plošč, betona, mavčno-kartonskih plošč, tapet iz steklenih vlaken, papirnatih reliefnih tapet in starih premazov

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 8–10 m² zidne površine

REDČENJE: z vodo do 5 %

PAKIRANJE: 5 l

BARVNI TONI: bela, HGmix

SPEKTRA Magnetic

Notranja temeljna zidna barva z magnetnim delovanjem



- VSEBUJE POSEBNO FEROMAGNETNO SNOV
- OMOGOČA OPRIJEM MAGNETOV DIREKTNO NA STENSKE POVRŠINE
- ENOSTAVNO PRITRJEVANJE RISB, POSTERJEV, SPOROČIL, OBVESTIL ITD. BREZ POŠKODB STENE
- KREATIVEN PRISTOP K OBLIKOVANJU MAGNETNE ZIDNE POVRŠINE



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: vse vrste impregniranih površin, kot so: notranji mineralni ometi, vlakno cementne plošče, beton, mavčno-kartonske plošče in že prebarvane stenske površine v stanovanju, vrtcih, šolah, pisarnah, trgovinah, lokalih. Preko magnetnega premaza priporočamo nanos kvalitetne disperzijske barve SPEKTRA LATEX MAT/POLMAT v izbranem barvnem odtenku.

PORABA: z 1kg pri 3 ×-nem nanosu premažete 1,5 m² zidne površine

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 2 kg / 5 kg

BARVNI TONI: temno siva (RAL 7024)

SPEKTRA ANTIKOTINSKA BARVA

Odlična izolacija vodotopnih madežev



- BREZ AGRESIVNEGA VONJA
- ENOSTAVNO NANAŠANJE
- ODPORNA NA MOKRO BRISANJE – PRALNOST RAZRED 2 (EN 13 300)



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: barvanje vseh vrst mineralnih ometov, vlakno cementnih plošč, betona, mavčno-kartonskih plošč, tapet iz steklenih vlaken, papirnatih reliefnih tapet in starih premazov v predсобah, hodnikih, avlah, stopniščih (vrtcev, šol, bolnic) in v drugih prostorih. Barva primerna za sanacijo poplavnih območij

PORABA: z 1l pri 1 ×-nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 0,75l / 2,5l / 20l

BARVNI TONI: bela

SPEKTRA ANTIMIKROBNA BARVA

Odlično protimikrobnno delovanje



- ODLIČNA IZOLACIJA VODOTOPNIH MADEŽEV
- ODPORNA NA MOKRO BRISANJE – PRALNOST RAZRED 2 (EN 13 300)



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: barvanje vseh vrst mineralnih ometov, vlakno cementnih plošč, betona, mavčno-kartonskih plošč, tapet iz steklenih vlaken, papirnatih reliefnih tapet in starih premazov v prostorih, kjer obstaja povečana nevarnost razvoja plesni in alg (objekti prehrambene industrije in obrti: gostinski obrati, mlekarne, pivovarne, pekarne, menze ...).

PORABA: z 1l pri 1 ×-nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 20l

BARVNI TONI: bela

SPEKTRA Kitchen & Bathroom

- POSEBNA NOTRANJA ZIDNA BARVA
ZA PROSTORE, KJER SE TVORI VEČJA
KOLIČINA VODNE PARE
- BIOCIDNA ZAŠČITA FILMA
- ZAVIRA TVORBO KONDENZA
- PREPREČUJE RAST PLESNI
- PRIJETEN VONJ – BOR
- VISOKA POKRIVNOST
- ODPORNA NA SUHO BRISANJE –
PRALNOST RAZRED 5 (EN 13 300)

NAVODILA ZA UPORABO

ZA: predvsem za prostore kot so kuhinje, kopalnice, pralnice, sušilnice itd., v katerih povečana količina vodne pare lahko povzroči razvoj zdravju škodljivih mikroorganizmov

PORABA: z 1 l pri 1 ×-nem nanosu premažete 8–12 m²

REDČENJE: z vodo do 10 %

PAKIRANJE: 21 / 5 l

BARVNI TONI: bela, HGMIX



SPEKTRA DECOR (RUST/COPPER) in SPEKTRA DECOR ACTIVATOR

- MATERIAL ZA IZDELAVO DEKORATIVNE TEHNIKE VIDEZA ZARJAVELEGA ŽELEZA ALI BAKROVE PATINE
- RAZLIČNI DEKORATIVNI UČINKI
- UNIKATEN RUSTIKALNI IZGLED STENSKIH POVRŠIN
- VISOKA MEHANSKA ODPORNOST
- ZA DOSEGO DEKORATIVNEGA UČINKA JE NUJNA SAMO SISTEMSKA UPORABA SPEKTRA DECOR (RUST/COPPER) S SPEKTRA DECOR ACTIVATORJEM



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	dekoracijo in zaščito notranjih površin; za izdelavo novih, kot tudi obnavljanje starih. Z različno aplikacijo lahko dosežemo različne dekorativne učinke: od videza zarjavelega železa do bakrove patine. Lahko kombiniramo tudi oba premaza in s tem dosežemo poseben dekorativni izgled.
PORABA:	<ul style="list-style-type: none">• z 1 kg SPEKTRA DECOR (RUST/COPPER) pri 1 x-nem nanosu obdelamo 3–5 m² površine• z 1 kg SPEKTRA DECOR ACTIVATORJA pri 1 x-nem nanosu obdelamo 7–10 m² površine, odvisno od želenega končnega izgleda
REDČENJE:	ne redčiti
PAKIRANJE:	1,5 kg SPEKTRA DECOR (RUST/COPPER) 0,5 kg SPEKTRA DECOR ACTIVATOR
BARVNI TONI:	videt zarjavelega železa ali bakrove patine



SPEKTRA DECOR grund

Osnovni premaz pred nanosom zaključnih dekorativnih premazov



- ZAGOTAVLJA ODLIČEN OPRIJEM NOVIH PREMAZOV NA GLADKE, SLABO VPOJNE POVRŠINE
- ENOSTAVNA APLIKACIJA
- MAT IZGLED
- VISOKA POKRIVNOST
- VISOKA PAROPREPUSTNOST



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: uporabo kot pigmentirani osnovni premaz/temelj za notranje in zunanje zidne površine pred nanosom zaključnih dekorativnih premazov; primeren tudi kot samostojni zaključni premaz

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu obarvate 10 – 12 m²

REDČENJE: z vodo od 5 do 10 %

PAKIRANJE: 2 l / 5 l

BARVNI TONI: bela

SPEKTRA DECOR QUARZ

Žametno prelivajoč se končni izgled filma



- VISOKO DEKORATIVEN PREMAZ
- ODPORNOST NA VREMENSKE VPЛИVE IN ŠKODLJIVO INDUSTRJSKO ATMOSFERO
- VISOKA VODOODOBOJNOST IN PAROPREPUSTNOST
- MOŽNOST ČIŠČENJA Z VODO IN NEABRAZIVNIMI GOSPODINJSKIMI DETERGENTI



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: dekoracijo in zaščito notranjih in zunanjih zidnih površin; izdelavo novih kot tudi za obnavljanje starih – tudi spomeniško zaščitenih fasadnih površin. Z različno aplikacijo dosežemo niz dekorativnih učinkov: od močnejše prelivajočega preko mehko prelivajočega zaključnega premaza do enotne žametne mat površine

PORABA: z 1l pri 1 x-nem nanisu obarvate 5–7 m²

REDČENJE: z vodo od 5 do 10 %

PAKIRANJE: 2 l

BARVNI TONI: 30 odtenkov HGmix



SPEKTRA DECOR TOPAZ (GOLD/SILVER)

Eleganten prelivajoč se premaz s kovinskim odsevom



- VISOKO DEKORATIVEN KOVINSKI ODSEVNI EFEKT
- VISOKA MEHANSKA ODPORNOST
- ODPORNOST NA NAVZEMANJE UMAZANJE
- MOŽNOST ČIŠČENJA Z VODO IN NEABRAZIVNIMI GOSPODINJSKIMI DETERGENTI



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: dekorativno zaščito notranjih stenskih površin, predvsem v bolj obremenjenih prostorih v zasebnih in javnih zgradbah. Z različno aplikacijo dosežemo niz dekorativnih učinkov: od močnejše prelivajočega preko mehko prelivajočega zaključnega premaza do enotne žametne površine s kovinskим odsevom

PORABA: z 1l pri 1 x-nem nanisu obarvate 6–8 m²

REDČENJE: z vodo od 5 do 10 %

PAKIRANJE: 1 l / 2 l

BARVNI TONI: zlata, srebrna, 28 odtenkov HGmix



SPEKTRA DOMFLOK LAK PERL

Svilnato sijajni izgled premaza



- PERL IZGLED PREMAZA
- PROZOREN FILM
- VISOKA PRALNOST
- ENOSTAVNO ČIŠČENJE Z NEABRAZIVNIMI DETERGENTI



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: notranje stenske površine v dnevnih prostorih, predсобah, hodnikih, avlah, stopniščih (javnih zgradb, hotelov, stanovanjih ...) in v drugih prostorih, primeren za premazovanje visoko kvalitetnih pralnih disperzijskih premazov. Možnost izdelave dekorativnih tehnik.

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 8 m² (spatola), do 30 m² (goba)

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 1 l / 2 l

TONIRANJE: s pigmentnimi pastami, ki so primerne za barve na vodni osnovi, do 3 %

BARVNI TONI: srebrni

SPEKTRA DOMFLOK LAK MAT

Kakovostna zaščita temnih barvnih tonov



- MAT IZGLED PREMAZA
- PROZOREN FILM
- VISOKA PRALNOST
- ENOSTAVNO ČIŠČENJE Z NEABRAZIVNIMI DETERGENTI



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: zaščito temnih barvnih tonov pri močno obremenjenih, z disperzijskimi barvami prebarvanih notranjih stenskih površin v predсобah, hodnikih, avlah, stopniščih (vrtcev, šol, bolnic) in v drugih prostorih. Zaključni premaz, v katerega lahko vmešamo SPEKTRA DOMFLOK lističe, v dekorativnem večbarvnem sistemu SPEKTRA DOMFLOK. Možnost izdelave dekorativne tehnike.

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 6–8 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 1 l / 2 l

BARVNI TONI: prozoren

SPEKTRA DOMFLOK LAK POLMAT

Enostavno čiščenje z neabrazivnimi detergenti



- SVILNAT IZGLED PREMAZA
- PROZOREN FILM
- VISOKA PRALNOST
- ENOSTAVNO ČIŠČENJE Z NEABRAZIVNIMI DETERGENTI



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: zaščito močno obremenjenih, z disperzijskimi barvami prebarvanih notranjih stenskih površin v predсобah, hodnikih, avlah, stopniščih (vrtcev, šol, bolnic) in v drugih prostorih. Zaključni premaz, v katerega lahko vmešamo SPEKTRA DOMFLOK lističe, v dekorativnem večbarvnem sistemu SPEKTRA DOMFLOK. Možnost izdelave dekorativne tehnike.

PORABA: z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 6–8 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 1 l / 2 l / 15 l

BARVNI TONI: prozoren

SPEKTRA DOMFLOK LAK SIJAJ

Sijajni izgled premaza



- SIJAJNI IZGLED PREMAZA
- PROZOREN FILM
- VISOKA PRALNOST
- ENOSTAVNO ČIŠČENJE NEABRAZIVNIMI DETERGENTI



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: zaščito močno obremenjenih, z disperzijskimi barvami prebarvanih notranjih stenskih površin v predсобah, hodnikih, avlah, stopniščih (vrtev, šol, bolnic) in v drugih prostorih. Zaključni premaz, v katerega lahko vmešamo SPEKTRA DOMFLOK lističe, v dekorativnem večbarvnem sistemu SPEKTRA DOMFLOK. Možnost izdelave dekorativne tehnike

PORABA: z 1 l pri 1 × nem nanosu premažete 6–8 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 1 l / 2 l

BARVNI TONI: prozoren

SPEKTRA DOMFLOK lističi

Pestrejši izgled notranjih stenskih površin



- ŠTEVILNE BARVNE KOMBINACIJE



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: vmešavanje v SPEKTRA DOMFLOK lak

PORABA: 50–75 g lističev zadostuje za 1 l SPEKTRA DOMFLOK laka

PAKIRANJE: 50 g

BARVNI TONI: 11 nians



12

Notranji zidovi - v belih in že pripravljenih niansah

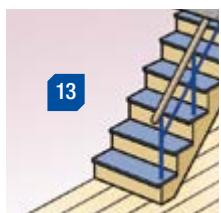


Premazi za dnevne sobe, spalnice, strope, garaže, kleti ...

	Neobarvane podlage	Obarvane podlage
Priprava površine	sušenje ometa, čiščenje prahu	čiščenje, odstranjevanje prahu in nevezanih delcev, popravilo večjih razpok in poškodovanih delov podlage z mineralnimi izravnalnimi masami, brušenje zelo gladkih premazov s finim brusnim papirjem
Priporočen sistem zaščite neobremenjenih površin, odporen na suho brisanje je:	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija 2 × SPEKTRA Classic Plus	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija* 2 × SPEKTRA Classic Plus
Za zelo dobro pokrivnost in prijetno osvežen (Jasmin) prostor priporočamo:	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija 1–2 × SPEKTRA Fresh&Easy	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija* 1–2 × SPEKTRA Fresh&Easy
Za enostavno nanašanje in visoko pokrivnost priporočamo:	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija 2 × SPEKTRA Extra ali 1–2 × SPEKTRA SUPER	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija* 2 × SPEKTRA Extra ali 1–2 × SPEKTRA SUPER
Za moderno barvitost interierja z visoko pokrovno barvo pripomočkom sistem:	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija 1–2 × SPEKTRA Style	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija* 1–2 × SPEKTRA Style

13

Notranji zidovi - v niansah, pripravljenih na HG MIX sistemu



Premazi za bivalne prostore, hodnike ...

	Neobarvane podlage	Obarvane podlage
Priprava površine	sušenje ometa, čiščenje prahu	čiščenje, odstranjevanje prahu in nevezanih delcev, brušenje zelo gladkih premazov s finim brusnim papirjem. Če je potrebno glajenje, je potrebno vse nevpojne premaze obrusiti s površine.
Za obremenjene zidne površine priporočamo visoko pralen sistem odporen na mehanske obremenitve:	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija 2 × SPEKTRA LEVEL FINE z vmesnim in končnim brušenjem 2 × SPEKTRA LATEX polmat/mat	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija* 2 × SPEKTRA LEVEL FINE z vmesnim in končnim brušenjem 2 × SPEKTRA LATEX polmat/mat
Možnost mokrega čiščenja zidne površine lahko dosežete z uporabo sistema:	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija 2 × SPEKTRA PREMIUM	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija* 2 × SPEKTRA PREMIUM

14

Notranji zidovi - prekrivanje madežev



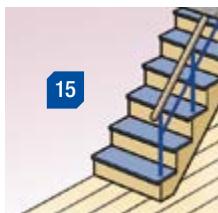
Premazi za prekrivanje madežev od nikotina, izliva vode, dima, vodotopnih barvnih svinčnikov

	Neobarvane podlage	Obarvane podlage
Priprava površine	sušenje ometa, čiščenje prahu, slabo vezanih delcev, nečistoč	čiščenje, odstranjevanje prahu in nevezanih delcev, brušenje zelo gladkih premazov s finim brusnim papirjem.
	2 × SPEKTRA antinikotinska barva	2 × SPEKTRA antinikotinska barva

* Opomba: uporaba SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilne impregnacije se priporoča, če je na površini več slojev starega opleska. Če pa so ti sloji zelo gladki in imajo dober oprijem na površino impregnacije ne priporočamo. Če želite površine zgladiti s kitom, je potrebno vse stare nevpojne premaze obrusiti s površine in le to impregnirati.

15

Notranji zidovi - dekorativne tehnike



Premazi za dnevne sobe, hodnike, stopnišča ...

	Neobarvane podlage	Obarvane podlage
Priprava površine	sušenje ometa, čiščenje prahu	čiščenje, odstranjevanje prahu in nevezanih delcev, brušenje zelo gladkih premazov s finim brusnim papirjem. Če je potrebno glajenje, je potrebno vse nevpojne premaze obrusiti s površine
Za izdelavo dekorativnega sistema zaščite SPEKTRA DOMFLOK, primerrega za mokro čiščenje in odpornega na mehanske obremenitve, priporočamo:	1× SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija 2× SPEKTRA LEVEL FINE z vmesnim in končnim brušenjem 2× SPEKTRA LATEX mat 1× SPEKTRA DOMFLOK LAK (sijajni/polmat/mat) s SPEKTRA DOMFLOK lističi	1× SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija* 2× SPEKTRA LEVEL FINE z vmesnim in končnim brušenjem 2× SPEKTRA LATEX mat 1× SPEKTRA DOMFLOK LAK (sijajni/polmat/mat) s SPEKTRA DOMFLOK lističi
Za izdelavo PERL dekorativne tehnike priporočamo sistem:	1× SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija 2× SPEKTRA LEVEL FINE z vmesnim in končnim brušenjem 2× SPEKTRA LATEX mat 1× SPEKTRA DOMFLOK lak perl	1× SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija* 2× SPEKTRA LEVEL FINE z vmesnim in končnim brušenjem 2× SPEKTRA LATEX mat 1× SPEKTRA DOMFLOK lak perl
Za izdelavo DECOR dekorativne tehnike priporočamo sistem:	1× SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija 1× SPEKTRA LEVEL FINE (za izdelavo reliefa ali glajenje) 1× SPEKTRA DECOR GRUND 1-2× SPEKTRA DECOR QUARZ ali SPEKTRA DECOR TOPAZ v izbrani niansi	1× SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija* 1× SPEKTRA LEVEL FINE (za izdelavo reliefa ali glajenje) 1× SPEKTRA DECOR GRUND 1-2× SPEKTRA DECOR QUARZ ali SPEKTRA DECOR TOPAZ v izbrani niansi

Opomba: Zaradi zahtevnosti nanosa v rubriki navedenih barv priporočamo, da izvedbena dela prepustite profesionalcem!

16

Notranji zidovi - obnova površin, okuženih s plesnjijo



Premazi za obnavljjanje s plesnijo okuženih zidnih površin

	Neobarvane podlage
Priprava površine	1-2× SPEKTRA biocidno sredstvo SANITOL. Ko se stene posušijo, uničeno plesen mehansko odstranite. Odstranite tudi prah, slabo vezane delce in druge nečistoče. Poškodovane dele zidnih površin popravite z mineralnimi izravnalnimi masami.
Preventivno zaščito v drugih barvnih tonih in z enostavnim nanašanjem lahko dosežemo z uporabo sistema:	1× SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija* 2× SPEKTRA PREMIUM (za preventivno zaščito se barvi doda SPEKTRA zaščita pred plesnijo ZP)
Učinkovito rešitev težave pojava toplotnih mostov lahko dosežemo z uporabo sistema:	1× SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija 2× SPEKTRA LEVEL TERMO 2× SPEKTRA Termo Top

* Opomba: uporaba SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacije se priporoča, če je na površini več slojev starega opleska. Če pa so ti sloji zelo gladki in imajo dober oprjem na površino impregnacije ne priporočamo. Če želite površine zgladiti s kitom, je potrebno vse stare nevpojne premaze obrusiti s površine in le to impregnirati.

Pregled karakteristik za notranje zidne barve

izdelek	pralnost	pokravnost	paroprepustnost	stopnja sijaja	pakiranje (l)	poraba (m ² /l)	niansa
SPEKTRA Classic Plus	razred 5	razred 3	visoka	globoki mat	2 / 5 / 10 / 15	8–12	HGMIX
SPEKTRA Fresh&Easy	razred 5	razred 2	visoka	globoki mat	5 / 14	8–12	topla bela barva
SPEKTRA Perfect White	razred 5	razred 2	visoka	mat	5 / 15	8–12	bela
SPEKTRA Extra	razred 3	razred 2	visoka	mat	2 / 5 / 10 / 15	10–14	HGMIX
SPEKTRA Style	razred 2	razred 2	visoka	mat	2,5	8	11 nians
SPEKTRA SUPER	razred 4	razred 1	visoka	mat	15	8–12	bela
SPEKTRA PREMIUM	razred 2	razred 2	visoka	mat	1 / 2 / 5 / 10 / 15	10–14	HGMIX
SPEKTRA LATEX POLMAT	razred 1	razred 1	srednja	polmat	2 / 10	14–18	HGMIX
SPEKTRA LATEX MAT	razred 2	razred 1	visoka	mat	1 / 2 / 5 / 10 / 15	14–18	HGMIX
SPEKTRA ACTIVE AIR	razred 1	razred 1	srednja	mat	2 / 5	14–18	HGMIX
SPEKTRA Termo Top	razred 3	razred 2	visoka	mat	5	8–10	HGMIX
SPEKTRA Magnetic	ni relevantno	ni relevantno	visoka	mat	2 / 5 kg	1,5 kg/3 sloji	temno siva (RAL 7024)
SPEKTRA antinikotinska barva	razred 2	razred 2	srednja	mat	0,75 / 2,5 / 20	8–10	bela
SPEKTRA antimikrobnia barva	razred 2	razred 2	srednja	mat	20	8–11	bela
SPEKTRA Kitchen & Bathroom	razred 5	razred 2	visoka	mat	2 / 5	8–12	HGMIX
SPEKTRA DECOR grund	razred 3	razred 2	visoka	mat	2 / 5	10–12	bela
SPEKTRA DECOR RUST/COPPER	razred 1*	razred 1	srednja	mat	Activator: 0,5 kg rust/copper: 1,5 kg	Activator: 7–10 / kg rust/copper: 3–5 / kg	rja/bakrova patina
SPEKTRA DECOR QUARZ	ni relevantno	razred 2	srednja	mat	2	5–7	30 nians
SPEKTRA DECOR TOPAZ (GOLD/SILVER)	razred 1	semi transparenten	srednja	mat	1 / 2	6–8	30 nians
SPEKTRA DOMFLOK LAK PERL	razred 1	transparenten	srednja	polmat	1 / 2	6–8	srebrena
SPEKTRA DOMFLOK LAK MAT	razred 1	transparenten	srednja	mat	1 / 2	6–8	transparentna
SPEKTRA DOMFLOK LAK POLMAT	razred 1	transparenten	srednja	polmat	1 / 2 / 15	6–8	transparentna
SPEKTRA DOMFLOK LAK SIJAJ	razred 1	transparenten	srednja	sijaj	1 / 2	6–8	transparentna

* zaščiteno s TESSAROL akril lak satin

Tabele klasifikacij notranjih zidnih barv po EN 13 300 in EN 1062-1

Odpornost na mokri obrub (pralnost) ISO 11998	
Klasifikacija po EN 13 300	Izguba debeline
Razred 1	< 5 µm po 200 ciklih
Razred 2	≥ 5 µm in < 20 µm po 200 ciklih
Razred 3	≥ 20 µm in < 70 µm po 200 ciklih
Razred 4	< 70 µm po 40 ciklih
Razred 5	≥ 70 µm po 40 ciklih

Sijaj ISO 2813	
Klasifikacija po EN 13 300	Kot merjenja Odboj / %
Sijajna 60°	≥ 60
Polmat / polsijajna	
60°	< 60
85°	≥ 10
Mat 85°	< 10
Globoki mat 85°	< 5

Kontrastno razmerje (kritnost) ISO 6504-3	
Klasifikacija po EN 13 300	(Yb/Yw)*100
Razred 1	≥ 99,5
Razred 2	≥ 98 in < 99,5
Razred 3	≥ 95 in < 98
Razred 4	< 95

Paroprepustnost EN 7783-2	
Klasifikacija po EN 1062-1	
Razred	S _d / m
V ₀	ni zahteve
V ₁ – visoka	< 0,14
V ₂ – srednja	≥ 0,14 in < 1,4
V ₃ – nizka	≤ 1,4

FASADNE POVRŠINE

FASADNE BARVE, OMETI IN LEPILA

Lepe, skladno obarvane fasade lahko dajo pečat celim ulicam ali mestnim četrtim, jih naredijo vizualno zanimive in prepoznavne. Žal v pogojih agresivne industrijske atmosfere estetska privlačnost ne more biti izključno merilo izbora premazov. V želji po dolgoročni obstojnosti fasadnih površin smo razvili premaze za različne podlage, ki trajno in učinkovito ščitijo zgradbe pred agresivno atmosfero, meteornimi vodami, izpušnimi plini in drugimi viri onesnaževanja ter so hkrati na voljo v številnih barvnih niansah po sistemu HG MIX.

Zaščita in dekoracija fasadnih površin s termoizolacijskimi ometnimi sistemi zagotavlja kakovostno, dolgotrajno in varčno »oblačilo« različnim objektom – od družinskih hiš do industrijskih zgradb.

SPEKTRA ometi za notranje in zunanje zidne površine ter lepila za stiroporne plošče in mineralno volno izpolnjujejo najzahtevnejše evropske standarde in omogočajo celovito, kakovostno in dekorativno obdelavo objektov.



PRENOVLJENA LINIJA SPEKTRA FASADNIH BARV



SPEKTRA Facade Acryl

Visoka vodooodbojnost



- VODORAZREDČLJIVA, ZDRAVU IN OKOLJU PRIJAZNA BARVA
- ODPORNOST NA VREMENSKE VPLIVE IN ŠKODLJIVO INDUSTRIJSKO ATMOSFERO
- ODPORNOST NA MOKRO DRGNENJE



SPEKTRA Facade Universal

Za obnovo topotnoizolacijskih sistemov (EPS in MW) ter ostalih fasadnih površin



- SPOSOBNOST ARMIRANJA IN PREMOŠČANJA MIKRORAZPOK
- BIOCIDNA ZAŠČITA BARVNEGA FILMA
- BARVNA OBSTOJNOST (ANORGANSKI PIGMENTI)
- ODPORNOST PROTI OBRABI (KVARČNA POLNILA)
- VISOKA VODOODBOJNOST
- ODPORNOST NA VREMENSKE VPLIVE IN INDUSTRIJSKO ATMOSFERO



SPEKTRA Facade Silicone

Izjemna paroprepustnost in vodooodbojnost



- TRAJNOST IN TRPEŽNOST
- Z VODO RAZREDČLJIVA, ZDRAVU IN OKOLJU PRIJAZNA BARVA
- ODPORNOST NA VREMENSKE VPLIVE IN ŠKODLJIVO INDUSTRIJSKO ATMOSFERO
- ENOSTAVNA APLIKACIJA



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	barvanje vseh vrst mineralnih in disperzijskih ometov, vlakno cementnih in leso cementnih plošč, betona in za prekrivanje starih disperzijskih premazov; tudi za notranje zidne površine
PORABA:	z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 6–8 m ² gladke površine
REDČENJE:	z vodo od 5 % do 10 %
PAKIRANJE:	HGMIX: 2 l / 5 l / 10 l / 15 l
TONIRANJE:	možno s pigmentnimi pastami, ki so primerne za fasadne barve na vodni osnovi, od 3–5 % in z disperzijskimi barvami, primernimi za toniranje
BARVNI TONI:	bela, HGMIX

NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	obnovo topotnoizolacijskih sistemov na osnovi stiropora in mineralne volne, za barvanje vseh vrst mineralnih in disperzijskih ometov, vlakno cementnih in leso cementnih plošč, betona in za prekrivanje starih disperzijskih premazov
PORABA:	z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 6–8 m ² gladke površine
REDČENJE:	z vodo od 5 % do 10 %
PAKIRANJE:	HGMIX: 2 l / 10 l / 15 l
BARVNI TONI:	bela, HGMIX

NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	barvanje vseh vrst ometov: apneno cementnih, disperzijskih, silikatnih in silikonskih ter za prekrivanje starih disperzijskih, silikatnih in silikonskih premazov
PORABA:	z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 10–14 m ² gladke površine
REDČENJE:	z vodo od 5 do 10 %
PAKIRANJE:	2 l / 10 l
TONIRANJE:	možno s pigmentnimi pastami, ki so primerne za fasadne barve na vodni osnovi in vsebujejo le anorganske pigmente, od 3 do 5 %
BARVNI TONI:	bela, HGMIX

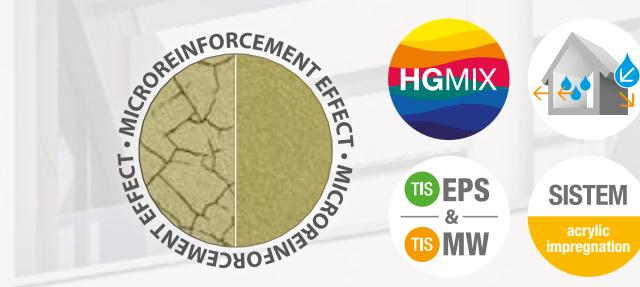
SPEKTRA RenoXan

- FASADNA BARVA Z MIKROARMIRNIJM UČINKOM (SPOSOBNOST ARMIRANJA IN PREMOŠČANJA MIKRORAZPOK)
- ZA OBNOVO TOPLITNOIZOLACIJSKIH SISTEMOV (EPS IN MW) TER OSTALIH FASADNIH POVRSIN
- VISOKA PAROPREPUSTNOST IN VISOKA VODOODBOJNOST
- BIOCIDNA ZAŠČITA BARVNEGA FILMA
- HGMIX (ANORGANSKI PIGMENTI)



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	barvanje vseh vrst mineralnih in disperzijskih ometov, vlakno cementnih in leso cementnih plošč, betona in za prekrivanje starih disperzijskih premazov
PORABA:	z 1 l pri 1 ×-nem nanosu premažete 6–8 m ²
REDČENJE:	z vodo od 5 % do 10 %
PAKIRANJE:	5 l / 10 l
BARVNI TONI:	bela, HGMIX



SPEKTRA Top Dry

- VISOKO KVALITETNA AKRILNA FASADNA BARVA S FUNKCIJO IZJEMNO HITREGA SUŠENJA FASADNIH POVRŠIN PO DEŽJU, ROSI IN MEGLI
- ZAŠČITA PRED RASTJO ALG IN PLESNI
- VISOKA OBSTOJNOST BARVNIH ODTENKOV
- HGMIX (ANORGANSKI PIGMENTI)



NAVODILA ZA UPORABO

ZA:	barvanje vseh vrst mineralnih in disperzijskih ometov, vlakno cementnih in leso cementnih plošč, betona in za prekrivanje starih disperzijskih premazov
PORABA:	z 1 l pri 1 x-nem nanosu premažete 6–8 m ²
REDČENJE:	z vodo od 5 % do 10 %
PAKIRANJE:	5 l / 10 l
BARVNI TONI:	bela, HGMIX



SPEKTRA Facade Siloxane

Visoka paroprepustnost in visoka vodoodbojnost



- BARVNA OBSTOJNOST (ANORGANSKI PIGMENTI)
- ODPORNOST NA VREMENSKE VPLIVE IN ŠKODLJIVO INDUSTRIJSKO ATMOSFERO
- BIOCIDNA ZAŠČITA BARVNEGA FILMA



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: zaščito in dekoracijo zidnih površin; primerna za pokrivanje starih premazov in za barvanje starih in novih apnenocementnih, silikatnih, silikonskih in disperzijskih ometov

PORABA: z 1 l pri 1 × nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE: z vodo od 5 % do 10 %

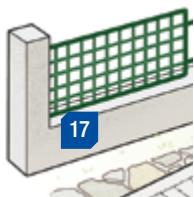
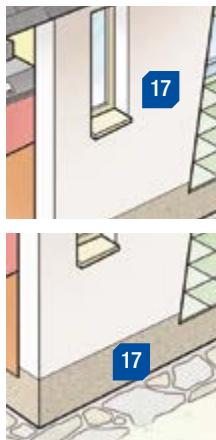
PAKIRANJE: 2 l / 10 l

BARVNI TONI: bela, HGMIX

17

Fasada

V tabelah so navedene le osnovne informacije o obdelavi fasadnih površin. Priporočamo, da zaradi zahtevnega postopka aplikacije izvedbo prepustite profesionalnim izvajalcem!



Barve za fasade

	Grobe površine – novi zaribani ometi ter obnavljanje starih fasadnih površin in toplotnoizolacijskih sistemov	Gladke površine – novi zagljeni ometi
Priprava površine	čiščenje (pranje z vodo, s paro pod pritiskom...), odstranjevanje nevezanih delov ometa, popravilo poškodovanih mest	čiščenje (pranje z vodo, s paro pod pritiskom...), odstranjevanje nevezanih delov ometa, popravilo poškodovanih mest
Priporočen sistem zaščite fasadne površine:	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija 2 × SPEKTRA Facade Universal	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija 2 × SPEKTRA Facade Acryl
Za visokokvalitetno zaščito fasadne površine priporočamo sistem:		1 × SPEKTRA silikonska impregnacija 2 × SPEKTRA Facade Silicone

Opomba: Število nanosov zaključnih zidnih premazov je odvisno od priprave podlage, izbire barvnega tona in same izvedbe aplikacije.

SPEKTRA LEPILO EPS

Polimer cementna malta



- LEPLJENJE, ARMIRANJE IN OBDELAVA TOPLITNO-IZOLACIJSKIH PLOŠČ Iz STIROPORA



SPEKTRA LEPILO EPS grobo

Polimer cementna malta



- LEPLJENJE, ARMIRANJE IN OBDELAVA TOPLITNO-IZOLACIJSKIH PLOŠČ Iz STIROPORA



SPEKTRA LEPILO MW

Polimer cementna malta



- LEPLJENJE, ARMIRANJE IN OBDELAVA TOPLITNO-IZOLACIJSKIH PLOŠČ Iz STIROPORA, MINERALNE VOLNE, DRVOLITA IN PODOBNIH MATERIALOV



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: kot lepilo za lepljenje stiropornih plošč na mineralne podlage iz betona, starega najmanj 2 meseca, opeke, ometa, ytonga, salonita in druge podlage / (malta) polaganje steklene mrežice na toplotno izolacijske plošče (armiranje) in masa za končno obdelavo (glajenje) pred nanašanjem dekorativnega ometa

PORABA: lepljenje: 4–5 kg/m²
armiranje in obdelava: 5–6 kg/m²

PRIPRAVA MASE: vsebino 1 vreče zmešajte s približno 6 l vode, dokler masa ne postane homogena; zmes naj stoji 10 minut, nato jo zopet premešajte

PAKIRANJE: 25 kg natronске vreče

NAVODILA ZA UPORABO

ZA: kot lepilo za lepljenje stiropornih plošč na mineralne podlage iz betona, starega najmanj 2 meseca, opeke, ometa, ytonga, salonita in druge podlage / (malta) polaganje steklene mrežice na toplotno izolacijske plošče (armiranje) in masa za končno obdelavo (glajenje) pred nanašanjem dekorativnega ometa

PORABA: lepljenje: približno 5 kg/m²
armiranje in obdelava: približno 6 kg/m²

PRIPRAVA MASE: vsebino 1 vreče zmešajte s približno 6 l vode, dokler masa ne postane homogena; zmes naj stoji 10 minut, nato jo zopet premešajte

PAKIRANJE: 25 kg natronске vreče

NAVODILA ZA UPORABO

ZA: kot lepilo za lepljenje toplotno izolacijskih plošč iz polistirena (okipor, stiropor), heraklita, mineralne volne, steklene volne / (malta) polaganje steklene mrežice na toplotno izolacijske plošče (armiranje) in masa za končno obdelavo (glajenje) pred nanašanjem dekorativnega ometa

PORABA: lepljenje: 4–5 kg/m²
armiranje in obdelava: približno 6 kg/m²

PRIPRAVA MASE: vsebino 1 vreče zmešajte s približno 6 l vode, dokler masa ne postane homogena; zmes naj stoji 10 minut, nato jo zopet premešajte

PAKIRANJE: 25 kg natronске vreče

18

Termoizolacijski sistemi za fasade



Termoizolacijski sistemi za fasade

Neobarvane podlage

Priprava površine vgradnja izbranih termoizolacijskih plošč

SPEKTRA topotnoizolacijski sistem EPS

Priporočen sistem zaščite fasadne površine s stiropornimi ploščami:
2 × SPEKTRA LEPILO EPS
1 × SPEKTRA UNI GRUND
1 × SPEKTRA AKRILATNI OMET

SPEKTRA topotnoizolacijski sistem MW

Priporočen sistem zaščite fasadne površine s ploščami iz mineralne volne:
2 × SPEKTRA LEPILO MW
1 × SPEKTRA UNI GRUND
1 × SPEKTRA SILIKONSKI OMET

Opomba: SPEKTRA UNI GRUND in SPEKTRA omete lahko vgrajujete tudi neposredno na temeljne omete, betonske površine, gradbena lepila itd.

Certifikata kakovosti:



SPEKTRA UNI GRUND

Omogoča enakomerni barvni odtenek zaključnega sloja



- GLOBOKO PRODIRANJE V PODLAGO
- DOBER OPRIJEM
- POENOTI VPOJNOST PODLAGE



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: impregnacijo zunanjih in notranjih zidnih površin pred nanašanjem SPEKTRA AKRILATNEGA OMETA ali SPEKTRA SILIKONSKEGA OMETA

PORABA: z 1kg pri 1 x-nem nanosu premažete 4–5 m²

REDČENJE: z vodo do 10 % (utežno)

PAKIRANJE: 8 kg / 25 kg

TONIRANJE: možno s pigmentnimi pastami, ki so primerne za barve na vodni osnovi, 3 do 5 %

BARVNI TONI: bela, HG MIX

SPEKTRA AKRILATNI OMET

Vodoodbojnost in paroprepustnost



- ENOSTAVEN NANOS
- ODPORNOST NA VREMENSKE VPLIVE IN ŠKODLJIVO INDUSTRJSKO ATMOSFERO
- ODPORNOST NA OBRIB IN UDARCE
- ELASTIČNOST



NAVODILA ZA UPORABO

ZА: obdelavo vseh vrst fino obdelanih gradbenih površin (fini mineralni ometi, vlakno cementne in mavčnokartonske plošče), betona in kot zaključni sloj v fasadnih topotnoizolacijskih sistemih

PORABA:
Z 1,0 mm ≈ 2,2 kg/m²
Z 1,5 mm ≈ 2,5 kg/m²
Z 2,0 mm ≈ 3,0 kg/m²
Z 2,5 mm ≈ 3,2 kg/m²
R 1,5 mm ≈ 2,5 kg/m²
R 2,0 mm ≈ 2,8 kg/m²
R 2,5 mm ≈ 3,2 kg/m²

REDČENJE: po potrebi z vodo

PAKIRANJE: 25 kg

BARVNI TONI: bela, HG MIX

SPEKTRA SILICONE & SILICATE PLASTER

Trajno vodoodbojen omet, preprečuje pojav mikroorganizmov



- VISOKA VODOODBOJNOST
- VISOKA PAROPREPUSTNOST
- ODPORNOST NA NAVZEMANJE UMAZANIJE
- ODPORNOST NA VREMENSKE VPLIVE IN ŠKODLJIVO INDUSTRIJSKO ATMOSFERO
- BARVNA OBSTOJNOST



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: uporabo kot zaključni strukturni omet, namenjen zaščiti in dekoraciji zunanjih ter notranjih površin (vseh vrst fino obdelanih starih in novih mineralnih ometov, izravnalnih mas, betonskih površin) in kot zaključni sloj v fasadnih topotno izolacijskih sistemih

PORABA: Z 1,5 mm ≈ 2,5 kg/m²
Z 2,0 mm ≈ 3 kg/m²
R 2,0 mm ≈ 2,8 kg/m²

REDČENJE: po potrebi z vodo

PAKIRANJE: 25 kg

BARVNI TONI: bela, HGmix

SPEKTRA SILIKONSKI OMET

Izrazita vodoodbojnost in paroprepustnost



- ODPORNOST NA VREMENSKE VPLIVE
- ODPORNOST NA UMAZANIJE
- ODPORNOST NA DRGNENJE IN UDARCE
- ENOSTAVNO NANAŠANJE



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: končni strukturni omet za zaščito in dekoracijo zunanjih površin na starih in novih mineralnih ometih, izravnalnih masah, betonskih površinah ter kot zaključni sloj v fasadnih topotno izolacijskih sistemih

PORABA: Z 1,5 mm ≈ 2,4 kg/m²
Z 2,0 mm ≈ 3,0 kg/m²
R 1,5 mm ≈ 2,4 kg/m²
R 2,0 mm ≈ 2,8 kg/m²
R 2,5 mm ≈ 3,2 kg/m²

REDČENJE: po potrebi z vodo

PAKIRANJE: 25 kg

BARVNI TONI: bela, HGmix

SPEKTRA MOZAIK OMET

Že pripravljen večbarvni akrilatni dekorativni omet



- ODPORNOST NA OBRIB IN UDARCE
- ODPORNOST NA VREMENSKE VPLIVE IN ŠKODLJIVO INDUSTRIJSKO ATMOSFERO
- VODOODBOJNOST
- PRALNOST



NAVODILA ZA UPORABO

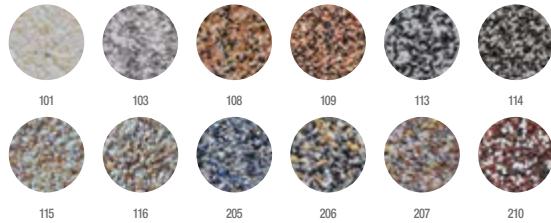
ZA: podzidke, obrobe in okrase na temeljnih ometih, betonu, zunanjih in notranjih stenah, stebrih, stopniščih, za okenske, vratne in kaminske obrobe.

PORABA: zrno 1,0 mm ≈ 1,0 do 2,5 kg/m²
zrno 2,0 mm ≈ 4,5 kg/m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 25 kg

BARVNI TONI: 12 nians po barvni karti



Toplotno izolacijski fasadni sistemi (TIS)

NIVO KVALITETE	1 LEPLJENJE	2 IZOLIRANJE	3,5 OBDELAVA	4 ARMIRANJE	5 IMPREGNACIJA	6 KONČNI SLOJ
SPEKTRA EPS (GRAFIT) premium						
EPS ETA-08/0122	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA LEPILO EPS • SPEKTRA izolacijske plošče EPS-F • SPEKTRA izolacijske plošče EPS GRAFIT-F 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA LEPILO EPS • SPEKTRA LEPILO EPS grobo 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA LEPILO EPS • SPEKTRA LEPILO EPS grobo 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA armirna fasadna mrežica 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA UNI GRUND 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA SILIKONSKI OMET
SPEKTRA EPS classic						
EPS ETA-08/0122	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA LEPILO EPS • SPEKTRA izolacijske plošče EPS-F • SPEKTRA izolacijske plošče EPS GRAFIT-F 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA LEPILO EPS • SPEKTRA LEPILO EPS grobo 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA LEPILO EPS • SPEKTRA LEPILO EPS grobo 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA armirna fasadna mrežica 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA UNI GRUND 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA AKRILATNI OMET
SPEKTRA MW premium						
MW ETA-08/0078	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA LEPILO MW • SPEKTRA fasadna MW lamela • SPEKTRA fasadna MW plošča 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA LEPILO MW 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA LEPILO MW 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA armirna fasadna mrežica 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA UNI GRUND 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA SILIKONSKI OMET
SPEKTRA MW extra						
MW ETA-08/0078	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA LEPILO MW • SPEKTRA fasadna MW lamela • SPEKTRA fasadna MW plošča 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA LEPILO MW 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA LEPILO MW 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA armirna fasadna mrežica 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA UNI GRUND 	<ul style="list-style-type: none"> • SPEKTRA SILICONE&SILICATE PLASTER

BETONSKE POVRŠINE

BARVE za beton

Poškodbam betona kot posledici atmosferskih vplivov in mehanskih obremenitev se lahko izognemo s preventivno zaščito. SPEKTRA akrilna barva za beton združuje vse lastnosti, ki so potrebne za učinkovito zaščito betona: odpornost na škodljive atmosferske vplive, CO₂ zapornost, odpornost na luge, blaga organska topila in mineralna olja. Na voljo so v številnih barvnih niansah in so primerne za manj obremenjene površine. Bolj obremenjenim površinam, ki zahtevajo premaz z večjo trdoto in obstojnostjo, pa je namenjena dvokomponentna epoksi barva za beton. Vse barve za beton SPEKTRA so izdelane na vodni osnovi.



BETONSKE POVRŠINE

SPEKTRA AKRILNA BARVA ZA BETON

Zaščita betonskih površin s CO₂ zapornostjo



- ENOKOMPONENTNA, VODORAZREDČLJIVA
- ENOSTAVNA ZA NANAŠANJE
- ODPORNOST NA NAVZEMANJE VODE
- DOBRA MEHANSKA IN KEMIJSKA ODPORNOST
- ENOSTAVNO VZDRŽEVANJE



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: betonske ter ostale cementne talne in stenske površine – betonske tlake v kleteh, kurilnicah, podzidke, stopnišča in druge zunanje betonske površine

PORABA: z 1 l pri 1x-nem nanosu premažete 6–8 m²

REDČENJE: z vodo do 5 %

PAKIRANJE: standardne nianse: 0,65 l / 2 l / 4 l / 10 l (bela) HGMIX: 2 l / 4 l / 10 l

TONIRANJE: medsebojno mešanje barvnih tonov v poljubnem razmerju

BARVNI TONI: bela in 5 standardnih nians



SPEKTRA 2K epoksi barva za beton

Zdravju in okolju prijazna dvokomponentna epoksidna barva



- CO₂ ZAPORNOST IN ODPORNOST NA NAVZEMANJE VODE
- VISOKA MEHANSKA IN KEMIJSKA ODPORNOST (KURILNO OLJE, MOTORNA OLJA, TOPILA, KISLINE IN BAZE, ČISTILA)
- MAJHNO NAVZEMANJE UMAZANJE IN ENOSTAVNO VZDRŽEVANJE



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: betonske ter ostale cementne talne in stenske površine v živilski industriji, laboratorijih, garažah, delavnicah in skladiščih, če obremenitve ne zahtevajo vgradnje močno odpornih industrijskih tlakov

PORABA: z 1 kg pri 1x-nem nanosu premažete 6–8 m²

REDČENJE: možnost redčenja pripravljene mešanice do 10 %

PAKIRANJE: 10 kg komponenta A
10 kg komponenta B
(razmerje mešanja 1:1)

BARVNI TONI:



19

Beton – pohodna površina



Premazi za pohodne betonske površine

	Neobarvane podlage	Obarvane podlage
Priprava površine	sušenje betona, odstranjevanje prahu in nevezanih delcev, izravnavo neravnin in površinskih poškodb z ustrezno izravnalno maso	odstranjevanje starih premazov, ki imajo slab oprjem in odpadajo ter popravilo poškodovanih mest; rahlo brušenje starih premazov, ki imajo dober oprjem; odstranjevanje prahu, mačob in nevezanih delcev
Priporočen sistem zaščite je:	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija* 2 × SPEKTRA akrilna barva za beton	1 × SPEKTRA Impregnation Acryl Special ali SPEKTRA akrilna impregnacija** 2 × SPEKTRA akrilna barva za beton

* v primeru nevpojnih površin priporočamo uporabo SPEKTRA globinske impregnacije

** impregnacija se uporabi le v primeru odstranitve starih premazov do podlage

Opomba: betonske površine morajo imeti na horizontalnih delih konstrukcije izveden naklon, da voda ne zastaja na premazu. Betonske konstrukcije ne smejo imeti nad 3 % vlage.



PARKET

LAKI za parket

Laki za parket so namenjeni lakiraju leseni pohodnih površin (parket, ladijski pod) in drugih leseni, mehanskim obremenitvam izpostavljenih predmetov. Naravno lepoto lesa ohranjajo ob minimalnem vzdrževanju.

V Heliosu smo jih združili v blagovno znamko IDEAL, ki vključuje okolju prijazne vodne lake ter klasične lake za parket (na osnovi topil). Za normalno obremenjene pohodne površine priporočamo uporabo vodnih parketnih lakov, ki so prijaznejši do uporabnika in okolja, niso vnetljivi in nimajo neprijetnega vonja. V primerjavi s klasičnimi laki se hitro sušijo, delo z njimi pa je enostavnejše. Poliuretanski laki so bolj odporni, zato jih priporočamo za zaščito bolj obremenjenih pohodnih površin.



IDEAL fugirna tekočina DS

Enokomponentna tekočina za pripravo kita



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: fugiranje parketnih površin pred lakiranjem z lakom
blagovne znamke IDEAL

PORABA: z 1l pri 1 ×-nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 5l

IDEAL akril lak za parket sijaj / polmat

Okolju prijazen lak brez neprijetnega vonja



- ENOKOMPONENTEN
- ENOSTAVNO DELO
- ENOSTAVNO VZDRŽEVANJE IN OBSTOJNOST NA BLAGE KEMIKALIJE
- ZALAKIRANJE MANJ DO SREDNJE OBREMEHENJENIH POVRSIN



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: lakiranje parketa in drugih lesenih oblog / za manj do srednje obremenjene površine

PORABA: z 1l pri 1 ×-nem nanosu premažete 10–12 m²

REDČENJE: redčenje ni potrebno, po potrebi lahko s čisto mrzlo vodo iz vodovoda do 5 %

PAKIRANJE: 0,75l / 2,5l

IDEAL lak za parket sijaj / polmat

Enokomponenten lak za parket za lakiranje manj obremenjenih površin



- ENOKOMPONENTEN
- ENOSTAVNO DELO
- ENOSTAVNO VZDRŽEVANJE



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: lakiranje parketa in drugih lesenih podov v prostorih, ki so manj obremenjeni ter za lakiranje različnih lesenih predmetov

PORABA: z 1l pri 1 ×-nem nanosu premažete 10–12 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 0,75l / 2,5l

IDEAL 2K poliuretanski osnovni lak za parket DS

Temeljni dvokomponentni lak



- HITRO SUŠENJE
- ENOSTAVNO BRUŠENJE



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: temeljni lak pri lakiraju z IDEAL 2K poliuretanskim la- kom za parket DS / za močno obremenjene parketne površine

PORABA: z 1 l pri 1 ×-nem nanosu z lopatico premažete 18–22 m², z valjkom pa 8–10 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 10 l lak, 10 l trdilec (razmerje mešanja 1:1)

IDEAL 2K poliuretanski lak za parket DS sijaj / polmat

Dolgotrajnost in odpornost na obrabo



- DOBRA MEHANSKA IN KEMIJSKA ODPORNOST
- DOBRA ELASTIČNOST IN TRDOTA
- ENOSTAVNO VZDRŽEVANJE



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: lakiranje parketa v prostorih, kjer so tla izpostavljena normalni ali močni obremenitvi: dnevne sobe, lesena stopnišča, pisarne, telovadnice / za močno obremenjene parketne površine

PORABA: z 1 l pri 1 ×-nem nanosu premažete 8–10 m²

REDČENJE: ne redčiti

PAKIRANJE: 10 l lak, 10 l trdilec (razmerje mešanja 1:1)

IDEAL sredstvo za čiščenje orodja



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: pranje orodja, s katerim ste lakirali: IDEAL 2K poliuretanski osnovni lak za parket DS, IDEAL 2K poliuretanski lak za parket DS, IDEAL fugirno tekočino

PAKIRANJE: 5 l

IDEAL sredstvo za čiščenje orodja

Za čiščenje orodja po uporabi DS lakov za parket



NAVODILA ZA UPORABO

ZA: za redčenje IDEAL 2K poliuretanskega lak za parket (sijaj /polmat)

PAKIRANJE: 1 l

20

Parket



Sistemi barvanja z laki (tekstura lesa je popolnoma vidna)

	Nov parket	Obnova starega parketa
Priprava površine	strojno brušenje suhega parketa in odstranjevanje nečistoč	popolna odstranitev starega laka z brušenjem in odstranjevanje nečistoč
Laki na osnovi topil		
Osnovni sistem:	IDEAL lak za parket (sijaj/polmat) IDEAL 2K poliuretanski lak za parket DS	IDEAL lak za parket (sijaj/polmat) IDEAL 2K poliuretanski lak za parket DS
Laki na osnovi vodnih veziv		
Osnovni sistem:	IDEAL akril lak za parket (sijaj/polmat)	IDEAL akril lak za parket (sijaj/polmat)

V tabeli so navedene le osnovne informacije o obdelavi parketnih površin. Priporočamo, da zaradi zahtevnega postopka aplikacije izvedbo prepustite profesionalnim izvajalcem!

PIKTOGRAMI

Recepture barv so specifično razvite za zahtevane obdelovance, tehnike nanašanja in karakteristike. Profesionalnim uporabnikom pa prilagajamo tudi izgled embalaže. Na prednji etiketi, z različnimi barvnimi, številčnimi in drugimi izpostavtvami, izpostavljamo edinstvene prednosti izbranega materiala ter njihov namen in način pravilne uporabe.



PIKTOGRAMI Z LASTNOSTMI IN NAMEMBNOSTMI



ZA ZUNANJE IN NOTRANJE STENSKE IN TALNE POVRŠINE



ZA NOTRANJE STENSKE IN STROPNE TER ZUNANJE FASADNE POVRŠINE



ZA NOTRANJE STENSKE IN STROPNE POVRŠINE



ZA ZUNANJE FASADNE POVRŠINE



ZA NOTRANJE STENSKE POVRŠINE



BAZA



VRSTA SIJAJA



SUPER BELA



ODLICHNA POKRIVNOST



ODLICHNA POKRIVNOST
ŽE V ENEM NANOSU



RAZRED



SYSTEM
LATEX MAT / PREMIUM



PRIPOROČEN SISTEM



HGMIX



VODOODBOJNOST IN PAROPREPUSTNOST



PAROPREPUSTNOST



VODOODBOJNOST



NANOS Z GLADILKO
(FINI KIT)



NANOS Z GLADILKO
(GROBI KIT)



STROJNI NANOS



ZA OBDELAVO TAKO EPS KOT MW SISTEMA



ZA OBDELAVO
EPS SISTEMA



ZA OBDELAVO
MW SISTEMA



LEPLJENJE
IN ARMIRANJE



ZA PRIPOROČEN SISTEM
PREBERITE TEHNIČNO INFORMACIJO



LEPLJENJE EPS



LEPLJENJE MW



DEBELINA NANOSA



IR REFLEKTIVNE NIANSE

PIKTOGRAMI

BARVNE KODE



IMPREGNACIJE



KITI



NOTRANJE
ZIDNE BARVE



DECOR



FASADNE
BARVE



OMETI



LEPILA



BIOCIDNA
SREDSTVA



BARVE
ZA BETON

TEHNIČNI PIKTOGRAMI



ZUNANJE POVRSINE IN NOTRANJI VLAŽNI PROSTORI



VSE ZUNANJU IN NOTRANJE POVRSINE



ZUNANJE ZIDNE, NOTRANJE STENSKE IN TALNE POVRSINE



ZUNANJE ZIDNE, NOTRANJE STENSKE IN STROPNE POVRSINE



ZUNANJE POVRSINE



NOTRANJE POVRSINE



NOTRANJE STENSKE IN STROPNE POVRSINE



TALNE POVRSINE



PODZIDEK



NANOS Z VALJČKOM ALI S ČOPIČEM



NANOS S ČOPIČEM



NANOS Z LOPATICO



NANOS Z GLADILKO



NANOS Z ZOBATO GLADILKO



NANOS Z BRIZGANJEM



BRIZGANJE Z REDČENJEM, 20 %



STROJNI NANOS



NANOS S KRPO



POTAPLJANJE



NANOS S TAMPONOM, GOBO, LOPATICO..



ČAS SUŠENJA MED POSAMEZNIMI SLOJI



Helios TBLUS d.o.o.
Količev 65, 1230 Domžale, Slovenija
T +386 1 722 40 00
E deco.coatings@helios.si
www.helios-deco.com

Član skupine KANSAI HELIOS.

Sledite nam na:

- heliosbarve
- helios.barve
- Helios TBLUS

