



SYNTEKO *Nov*BEST

1638 mat, 1639 polmat, 1640 sijajen

BEST se vrača, boljši kot kadar koli prej!

Synteko *Nov*BEST je dvokomponentni talni končni premaz na vodni osnovi za masivna lesena tla in parket.

PODROČJE UPORABE: za vse vrste močno obremenjenih in komercialnih površin, kot so pisarne, trgovine itd.

LASTNOSTI IZDELKA:

- Učinkovitost izdelka, ki jo zahtevajo profesionalci
- Dolgotrajnejše sušenje v zahtevnih razmerah
- Nizka vsebnost HOS, samo 77 g/l
- Zelo trdna površina
- Odlično trenje
- Visoka odpornost proti praskam, odrgninam, kemikalijam in tekočinam
- Površina, ki ne porumeni

PREKRIVNOST:

- 8–15 m²/l, odvisno od orodja in vrste lesa

ORODJA:

- Pripomoček za nanos s vlakni iz moherja dolžine pribl. 5 mm, širine 300–500 mm
- Valjček s sintetičnimi vlakni dolžine pribl. 8 mm
- Orodje nemudoma po uporabi očistite z vodo.

POZOR!

- Čez končne talne premaze na vodni osnovi ne nanašajte premazov na osnovi topil.
- Kemično obdelanega ali mehansko stisnjenelega lesa ni mogoče obdelovati s končnimi premazi na vodni osnovi.
- Na mastne in smolnate vrste lesa, kot je tikovina, končni premaz nanesite nemudoma po strojnem brušenju.
- Obarvanih tal ne premazujte s temeljnim premazom, pač pa jih obdelajte neposredno s končnimi premazi na vodni osnovi Synteko.
- Na končnih premazih na vodni osnovi ne uporabljajte trakov.
- Vse premaze pred uporabo dobro pretresite. To storite pred sesanjem, da se lahko zrak, ki se med pretresanjem ujame v premaz, v teh nekaj minutah izloči.
- Ne nanašajte več kot dva sloja dnevno (tesnilnega in/ali končnega premaza).
- Če je mogoče, zaščitite pred neposredno sončno svetlobo ter previsoko ali prenizko temperaturo in vlažnostjo.
- Temperatura zaključnega premaza naj bo med nanašanjem enaka sobni temperaturi. Če je končni premaz prehladen, je gostejši in ne zagotavlja učinkovitega sproščanja zraka, zaradi česar lahko čopič pušča sledi in po sušenju na površini ostanejo zračni mehurčki. Da premaz z 0 °C segrejete na 20 °C, traja približno sedem ur.

TEHNIČNI PODATKI:

OSNOVNI MATERIAL	Poliuretan na vodni osnovi/akrilna hibridna disperzija
UTRJEVALEC	V dipropilen glikol dimetil etru razredčen poliizocianat
VSEBNOST TRDNIH SNOVI	pribl. 32 % (ISO 3251)
PH-VREDNOST	pribl. 8,0
VISKOZNOST	pribl. 19 s (ISO 2431)
GOSTOTA	pribl. 1.040 kg/m ³ (ISO 2811-1)/
ODPORNOST PROTI POVRŠINSKI OBRABI	pribl. 3,5 mg/100 obratov (SIS 92 35 09)
ODPORNOST PROTI ODRGNINAM	Brez odrgnin pri 5 kp/cm ²
SIJAJ (izmerjen pri 60°)	<ul style="list-style-type: none">• pribl. 20 za mat sijaj,• pribl. 45 za polmat različico,• pribl. 90 za sijajno različico
ČAS SUŠENJA pri 23 °C/50 % RV	<ul style="list-style-type: none">• 4 do 6 ur na sloj• Končna trdnost po 10 dneh
ODPRTI ČAS PRIPRAVLJENE MEŠANICE	pribl. 2 uri pri 23 °C
SHRANJEVANJE	Shranjujte v prostorih, zaščiteneh pred zmrzovanjem. Obvezno shranjevanje na temperaturi med +10 °C in +30 °C
ROK UPORABE	12 mesecev v neodprti embalaži od datuma izdelave (naveden na embalaži)
VELIKOST PAKIRANJA	5 l skupaj z utrjevalcem

MED NANAŠANJEM

- Temperatura zaključnega premaza naj bo enaka sobni temperaturi, tj. približno 23 °C.
- Temperatura tal mora biti med 15 in 25 °C.
- Vsebnost vlage v tleh mora znašati od 5 do 15 %.
- Vlažnost mora biti od 50 do 60 % RV.

PRED UPORABO TAL

- Tla lahko začnete previdno uporabljati 24 ur po nanosu zadnjega sloja.
- Pohišstvo lahko na površino postavite po 24 urah.
- Pred polaganjem preprog počakajte en teden, da vlaga izhlapi.
- Prvi mesec po nanosu tal ne čistite z vodo ali detergenti.
- Na noge stolov in miz pritrdite blazinice iz klobučevine ter tako preprečite poškodbe končnega premaza.
- Površina ne sme biti prekrita z neporoznimi zaščitnimi materiali.

I KONČNA OBDELAVA NEOBDELANIH TAL ALI TAL, S KATERIH JE TREBA ODSTRANITI STARI KONČNI PREMAZ

1. PRIPRAVA

- Površino strojno zbrusite, da odstranite stare premaze in nečistoče v lesu. Prvo brušenje izvedite z grobim brusnim papirjem in močnim pritiskom brusilnega valja.
- Površino tal izravnajte, kolikor je mogoče. Če tla na posameznih mestih niso ravna, ta mesta dodatno zbrusite in izravnajte.
- Končno brušenje izvedite z brusnim papirjem ali ploščo zrnatosti 120–150 in najmanjšim možnim pritiskom valja. Če je pritisk premočan, se lahko pojavi stiskanje mehkega pomladnega lesa. Ko vlaga iz končnega premaza doseže takšen mehek les, vzorec lesa v tleh izstopi in les nabrekne do svoje prvotne prostornine.
- Pred nanosom končnega premaza tla posesajte in obrišite. Ne pozabite odstraniti prahu z obzidnih letev, okenskih polic, radiatorjev itd.

2. TEMELJNI PREMAZ

- Kot temeljni premaz uporabite izdelek Synteko SEALMASTER ali SEALER (preberite ločene informacije o izdelku).
- Namen prvega sloja je zatesnitev lesa. Na manj vpojne vrste lesa ne nanašajte predebelih slojev.
- Na tleh ne puščajte luž končnega premaza. Če tesnilni premaz iz embalaže zlivate neposredno na tla, ga je treba čim hitreje razporediti in tako preprečiti, da bi les absorbiral preveč vode.
- Med nanašanjem temeljnega premaza je priporočljivo zagotoviti čim boljše prezračevanje. To pripomore h krajšemu času sušenja in zmanjša izstopanje lesnega vzorca. V vročem in suhem podnebju zmanjšajte prezračevanje ter tako preprečite prehitro sušenje in sledi prekrivanja.
- Pred vmesnim brušenjem počakajte, da barvni odtenek lesa postane enakomeren. Za vmesno brušenje uporabite brusno mrežo ali brusni papir granulacije 150 ali bolj finega.
- Pred nanosom končnih premazov Synteko posesajte in pritrdite talno oblogo. Ne pozabite odstraniti prahu z obzidnih letev, okenskih polic, radiatorjev itd.

3. MEŠANJE IN ROK UPORABE

- Pred uporabo je treba zmešati izdelka Synteko *NovaBEST* in Synteko Hardener 1648 (za podrobnejše informacije o izdelku Synteko Hardener 1648 preberite ločene informacije o izdelku).
- Dodajte 5 %, oziroma celotno vsebino utrjevalca Hardener 1648 k polni embalaži izdelka Synteko *NovaBEST*.
- Nemudoma pretresite, da se bosta utrjevalec in končni premaz premešala. Stresajte vsaj 30 sekund.
- Pred uporabo naj mešanica 5 minut miruje v odprti posodi, da se izločijo zračni mehurčki.
- Z utrjevalcem zmešani končni premaz je treba porabiti v 2 urah.
- Po dodajanju utrjevalca naj bo posoda odprta.
- Pred uporabo dobro pretresite.

4. KONČNA OBDELAVA POVRŠINE

- S pripomočkom za nanos ali valjčkom ravnajte nežno, saj boste tako zmanjšali količino zraka, vmešanega v premaz. Pri uporabi pripomočka za nanos z nenehnimi enakomernimi gibi izdelek s potiskanjem razporedite po površini.
- Bodite pozorni v kotih in na drugih mestih, kjer obstaja tveganje za nanos končnega premaza v debelejših slojih. Na teh mestih uporabljajte manjši čopič.
- Ob visoki relativni vlažnosti in/ali nizki temperaturi zmanjšajte količino uporabljenega končnega premaza. Ob nizki zračni vlažnosti in/ali visoki temperaturi zvečajte količino uporabljenega končnega premaza.

- Preprečite neposredno sončno svetlobo na tleh, saj lahko ogreje masivni les in povzroči prehitro sušenje.
- Po obdelavi celotne površine pustite vrata priprta. Preprečite prepih zraka neposredno nad površino tal. Za sušenje končnega premaza zadostuje običajen pretok zraka.
- Če želite nanesti dodatne sloje, naj se končni premaz suši od 4 do 6 ur. Nato po potrebi izvedite vmesno brušenje z brusno mrežo ali brusnim papirjem granulacije 150, posesajte površino in nanesite končni premaz, kot je opisano zgoraj.
- Vendar ne nanašajte več kot dva sloja dnevno (temeljnega in/ali končnega premaza), da se lahko končni premaz čim prej posuši.
- Če so se tla sušila več kot 24 ur, je potrebno izvesti vmesno brušenje.

II PONOVNI NANOS KONČNEGA PREMAZA NA ŽE OBDELANA TLA

1. PRIPRAVA

- Če želite na že obdelana tla znova nanesti končni premaz ali pa z njim površino tal popraviti, morajo biti tla razmaščena, prav tako pa morate odstraniti tudi loščila ali podobne snovi.
- Če so tla povoskana, jih je treba pred obdelavo zbrusiti do golega lesa.
- Če so bila tla zloščena, je treba izvesti preizkus oprijemljivosti. Končni premaz najprej nanesite na majhno območje. Ko se posuši, oprijemljivost preverite tako, da z robom kovanca popraskate po površini. Če plast končnega premaza pri tem odstopi, je oprijemljivost neprimerna, zato je potrebno popolno brušenje – do surovega lesa.
- Pred ponovnim nanosom končnega premaza površino očistite z ODSTRANJEVALCEM SYNTEKO REMOVER.
- Tla nato očistite z mešanico kisa (10 %) in vode (90 %) ter odstranite vse ostanke maščobe, loščil ipd., zatem pa tla pomijte še s čisto vodo.
- Tla zbrusite ali zgladite z brusnim papirjem granulacije 150 ali bolj finim, dokler ne dobite matirane površine.
- Temeljito posesajte.

2. KONČNA OBDELAVA POVRŠINE

- Nanesite enega ali dva sloja končnega talnega premaza na vodni osnovi Synteko skladno z navodili v poglavju I.
- Ne nanašajte več od enega sloja dnevno.

III OBDELAVA TALNIH PREMAZOV, SUŠENIH POD UV-SVETLOBO

1. PRIPRAVA

- Tla zbrusite ali zgladite z zelo finim brusnim papirjem (granulacija 180–240) ali z grobo brusno blazinico. Površino obdelujte, dokler ne matira.
- Tla temeljito posesajte in jih obrišite z vlažno krpo ter v celoti odstranite vse prašne delce.
- Izvedite preizkus oprijemljivosti. Končni premaz najprej nanesite na majhno območje. Ko se posuši, oprijemljivost preverite tako, da z robom kovanca popraskate po površini. Če plast končnega premaza pri tem odstopi, je oprijemljivost neprimerna, zato je potrebno popolno brušenje – do surovega lesa.

2. KONČNA OBDELAVA POVRŠINE

- Nanesite enega ali dva sloja končnega talnega premaza na vodni osnovi Synteko skladno z navodili v poglavju I.

KONČNI PREMAZI SYNTEKO NA VODNI OSNOVI NEGA IN VZDRŽEVANJE



Površine, obdelane s končnimi talnimi premazi Synteko, so preproste za čiščenje. Navadno zadošča sesanje ter po potrebi brisanje s čistilno raztopino **Synteko SUPER CLEAN 1697** in dobro ožeto krpo. Madeže od gumijastih podplatov, loščil za čevlje, ličil, črnila itd. nemudoma odstranite z odstranjevalcem **Synteko REMOVER 1692** ali mineralnim špiritom. Izogibajte se drgnjenju z grobo krtačo ali močnimi detergenti.

Redna uporaba izdelka **Synteko NEWSHINE 1696** na zelo obremenjenih mestih bo pripomogla k zaščiti tal. Izdelek Synteko Newshine lahko uporabite tudi za popravilo manjših prask.

UPORABA ČISTILA SUPER CLEAN 1697

1. Posesajte ali obrišite tla, da odstranite vso umazanijo.
2. Čistilo Synteko SUPER CLEAN pripravite po naslednjem postopku:
 - Za običajno čiščenje 1 del sredstva Synteko SUPER CLEAN zmešajte s 50 deli vode.
 - Za čiščenje trdovratne umazanije 2–3 dela sredstva Synteko SUPER CLEAN zmešajte s 50 deli vode.
3. Najprej v vedro zlijte vodo. Vode nikoli ne zlivajte neposredno na lesena tla.
4. Mehko krpo ali gobo za pomivanje tal namočite v mešanico in jo pred čiščenjem tal temeljito ožemite.

Čistilo Synteko SUPER CLEAN je primerno za mokre krpe in kombinirane pripomočke.

UPORABA IZDELKA NEWSHINE 1696

1. Pred nanosom izdelka Synteko NEWSHINE poskrbite, da bodo tla čista.
2. Tla pometite, obrišite ali posesajte.
3. Zasušena čistila, maščobo, loščila itd. odstranite z vodo in odstranjevalcem Synteko REMOVER.
4. V tankem in enakomernem sloju z vlažno krpo ali krpo, ki ne pušča vlaken, nanesite izdelek Synteko NEWSHINE.
5. Počakajte, da se tla pred uporabo sušijo pribl. 30 minut.

UPORABA ODSTRANJEVALCA REMOVER 1692

1. Posesajte ali obrišite tla, da odstranite vso umazanijo.
2. Odstranjevalec Synteko REMOVER pripravite po naslednjem postopku:
 - Za običajno čiščenje $\frac{1}{2}$ –1 del sredstva Synteko REMOVER zmešajte s 100 deli vode.
 - Za čiščenje trdovratne umazanije 2–3 dela sredstva Synteko REMOVER zmešajte s 100 deli vode.
3. V mešanico namočite krpo. Ne zlivajte je neposredno na tla.
4. Tla obrišite z mokro krpo, pustite, da sredstvo deluje nekaj minut, in nato obrišite s suho krpo.
5. Če nameravate brusiti ali znova nanesti premaz, priporočamo še dodatno čiščenje z mešanico 1 dela kisa in 9 delov vode.
6. Pred glajenjem in ponovnim nanosom premaza morajo biti tla povsem suha.

INFORMACIJE GLEDE ZDRAVJA IN VARNOSTI

SAMO ZA STROKOVNO UPORABO! Podrobnejše informacije in navodila najdete na našem varnostnem listu na spletni strani www.synteko.com. V nadaljevanju predstavljamo zgolj najpomembnejše informacije.

Opomba: Izdelek shranjujte zunaj dosega otrok. Če potrebujete zdravstveno pomoč, imejte pri roki embalažo ali etiketo izdelka. Preprečite stik z očmi, kožo ali oblačili. Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika, če se ne počutite dobro. Izdelek in embalažo zavržite skladno z lokalnimi, regionalnimi, državnimi in mednarodnimi predpisi. Vsebuje 2,4,7,9-tetrametil 5-decin-4,7-diol. Lahko sproži alergijsko reakcijo. Varnostni list je na voljo na zahtevo.

Mejna vrednost EU za ta izdelek (kat. A/j): 140 g/l (2007) / 140 g/l (2010). Izdelek (mešanica A + B) vsebuje najv. 77 g/l HOS.

Naše informacije temeljijo na laboratorijskih preizkusih ter so namenjene kot smernice pri izbiri izdelka in delovnega postopka. Ker na vaše delovne razmere nimamo vpliva, ne prevzemamo odgovornosti za rezultate. Odgovorni smo izključno za osebne poškodbe in materialno škodo, ki so se izkazale za dejanske posledice pomanjkljivosti in napak enega naših izdelkov.

Proizvajalec:
Casco Schönox Baltics OÜ, Estonija
www.synteko.com

Datum: 23. 7. 2014