



Špeciálny izolačný základ

- Isoliergrund -

Špeciálny vodouriediteľný náter zabraňujúci presakovaniu trieslovín z dreva

Odtieň	Dostupnosť				
	Počet kusov na palete	672	200	96	30
	Balenie	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	1 x 5 l	10 l
	Druh balenia	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	01	03	05	10
	Číslo výrobku				
biela (RAL 9016)	3440	■	■	■	■

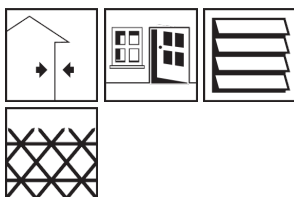
Spotreba

2 x cca 70 - 80 ml/m²

Nanesenie menšieho množstva než požadované, vedie k zhoršeným izolačným vlastnostiam.



Oblasti použitia



- Základ a medzivrstva
- Drevo v interiéri a exteriéri
- Rozmerovo stabilné drevené prvky, napr. okná a dvere
- Čiastočne rozmerovo stabilné drevené prvky: napr. okenice, profilové dosky, záhradné domčeky
- Rozmerovo nestabilné drevené prvky napr. ploty, pergoly, prístrešky pre autá, drevené obklady
- Nepoužívajte na čerstvo impregnované dreva. Dodržujte čas potrebný na stabilizáciu

Vlastnosti výrobku



- Vysoko krycí
- Odolný proti poveternostným vplyvom a regulujúci vlhkosť
- Zabraňuje zažltnutiu v dôsledku trieslovín obsiahnutých v dreve a rozpustných vo vode pri svetlých krycích náteroch

Informácie o výrobku

Hustota (20 °C)	1,30 g/cm ³
Viskozita	Cca 1500 - 2000 mPa•s
Zápach	Slabý, po uschnutí bez zápachu (mierny)
Stupeň lesku	Hodvábne matný

Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenajú záväznú špecifikáciu produktu.

Ďalšie informácie

➤ [Nachhaltigkeitsdatenblatt](#)

Systémové produkty

- [HSG - Impregnačný základ na drevo* \(2066\)](#)
- [DF - Krycia farba \(3600\)](#)

*Používajte biocídy bezpečným spôsobom.

Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.

Prípravné práce

- **Požiadavky na podklad**
Rozmerovo stabilné drevené prvky: vlhkosť dreva 11 - 15 %.
Čiastočne rozmerovo stabilné a rozmerovo nestabilné drevené prvky: vlhkosť dreva max. 18 %.
- **Príprava podkladu**
Nečistoty, masnotu a uvoľnený starý náter úplne odstráňte.
Zašednuté a zvetrané drevené povrchy zbrúste až na nosný podklad.
Uvoľnené a popraskané hrče, ako aj otvorené miesta so živinicou očistite pomocou vhodného prostriedku (napr. Remmers Verdünnung & Pinselreiniger).



Drevo v exteriéri, ktoré je potrebné chrániť pred hnilobou a zamodraním, vopred ošetríte vhodným prostriedkom na ochranu dreva-neplatí pre drevo v interiéri (*Používajte biocídy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku!)
Dodržujte všeobecne platné pokyny podľa kódexu BFS č.18: "Povrchová úprava dreva a drevených materiálov v exteriéri".

Spracovanie



■ Podmienky pri spracovaní

Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +5 °C až do max. +30 °C.

Materiál dôkladne premiešajte.

Aplikujte štetcom, valčekom alebo striekaním.

Ďalšie pracovné postupy aplikujte po vyschnutí.

Upozornenie pri spracovaní



Materiál spracujte bez riedenia.

Pomocou skúšobného náteru si overte kompatibilitu s podkladom, príľnavosť a izolačný účinok.

Pri použití vo vnútorných priestoroch zaistíte dostatočné vetranie.

Nepoužívajte na drevinu impregnované boritou soľou.

■ Sušenie

Sušenie: cca 1 hodina

Brúsiteľný: po cca 4 hodinách

Pretierateľný: po cca 12-tich hodinách

Hodnoty overené v praxi: teplota 20 °C a 65 % relatívna vlhkosť vzduchu

Dlhšia doba schnutia môže zlepšiť izolačné vlastnosti.

Príliš veľké zriedenie produktu, vysoká vlhkosť dreva alebo nedodržanie odporúčaných postupov povrchovej úpravy, hrúbky nánosu a času schnutia môže negatívne ovplyvniť izolačný účinok produktu. V prípade povrchových úprav na báze bory vždy riziko prenikania extraktívnych látok z dreva na povrch.

■ Riedenie

Pripravený k aplikácii

Upozornenie

V prípade hobľovaného smrekovca (červeného smreka) a predovšetkým ihličnatých drevín s vysokým obsahom živíc môže dôjsť k zníženej príľnavosti a odolnosti voči poveternostným vplyvom (predovšetkým u tangenciálneho rezu, konárov a zón bohatých na živicu). Je nutné počítať so skrátenými intervalmi údržby a obnovy. Je možné si pomôcť jedine správne zvolenou predúpravou, a to hrubším prebrúsením (P 80), čím sa narušia živicové kanáliky a dôjde k lepšej príľnavosti. Týmto by sme mali doceliť dlhší interval prípadnej údržby. Dodržiavajte predpisy o ochrane stavebného dreva. Nepoužívajte na vodrovňných plochách bez odvodňovacích svahov a bez polomeru hrán, zabráňte nahromadenej vlhkosti.

Pracovné náradie / čistenie

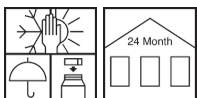


Štetec s plastovými štetinami, plochý štetec, mohérový valček, penový valček, vhodné striekacie zariadenie

Pracovné náradie ihneď umyte vodou a čistiacim prostriedkom.

Zbytky po umytí odstráňte v súlade s platnými predpismi.

Skladovanie



Skladujte v uzatvorených originálnych obaloch, v chlade a chránené pred mrazom, trvanlivosť min. 24 mesiacov.

Bezpečnosť

Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, manipulácii a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov.

Osobné ochranné pomôcky

Pri aplikácii striekaním používajte respirátor s filtrom častíc P2 a ochranné okuliare. Používajte vhodné ochranné rukavice a odev.

Upozornenie na likvidáciu odpadu

Väčšie zbytky produktov zneškodňujte v súlade s platnými nariadeniami v originálnych obaloch. Iba vyprázdnené obaly bez zbytkov odovzdávajte k recyklácii. Neodstraňujte spoločne s komunálnym odpadom. Nevylievajte do kanalizácie. Nevylievajte do výlevky.

Biocídny prípravok

Obsahuje biocídny prípravok (konzervačný prostriedok pre výrobky v plechovom obale) s biocídnymi účinnými látkami CMIT/MIT (3:1) na ochranu obsahu nádoby pred znehodnotením mikrobiálnymi organizmami (baktérie, kvasinky atď.). Bezpodmienečne dodržiavajte upozornenia pri spracovaní!



Obsah VOC podľa smernice
Decopaint (2004/42/EG)

EÚ limitná hodnota pre tieto výrobky (Kat. A/g): max. 30 g/l (2010).
Tento výrobok obsahuje < 30 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/g
2010:	30g/l
max.:	30g/l

Upozorňujeme na to, že hore uvedené údaje/dáta boli stanovené v praxi, resp. v laboratóriu určené v laboratóriu ako orientačné hodnoty, a preto sú v zásade nezáväzná.

Tieto údaje predstavujú iba všeobecné pokyny a popisujú naše výrobky a informujú o ich použití a spracovaní. Prítom je nutné vziať do úvahy,

že na základe rozdielnosti a mnohostrannosti daných pracovných podmienok, použitých materiálov a stavieb nie je možné prirodzene zaznamenať všetky individuálne prípady. Preto v prípade pochybností doporučujeme urobiť skúšku alebo sa nás opýtať. Pokiaľ sme sa písomne nezaručili za špecifickú vhodnosť alebo vlastností produktov k zmluvne určenému účelu,

je technické poradenstvo v oblasti použitia alebo inštrukcií, aj keď ju poskytujeme podľa najlepšieho svedomia, každopádne nezáväzná. Inak platia naše Všeobecné predajné a dodacie podmienky.

Aktualizované vydanie tohoto Technického listu nahrádza posledné vydanie Technického listu.