



Speciální izolační základ

- Isoliergrund -

Speciální vodou ředitelný nátěr zabraňující pronikání tříslovin ze dřeva

Odstín	Dostupnost				
	Počet kusů na paletě	672	200	96	30
	Balení	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	1 x 5 l	10 l
	Typ balení	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	01	03	05	10
	Číslo výrobku				
bílá (RAL 9016)	3440	■	■	■	■

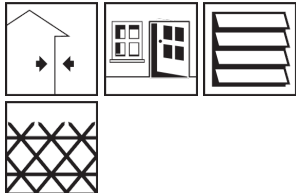
Spotřeba

2 x cca 70 - 80 ml/m²

Pokud nanese nižší množství, než je požadováno, tak bude zhoršena izolační vlastnost.



Oblasti použití



- Základní nátěr a mezivrstva
- Dřevo do interiéru a exteriéru
- Tvarově stálé dřevěné dílce, např. okna a dveře
- Částečně tvarově stálé dřevěné dílce: např. okenice, obklady, zahradní domky
- Tvarově nestálé dřevěné dílce, např. ploty, hrázďení, přístřešky pro auta, dřevěné obložení
- Nepoužívejte na čerstvě impregnovaná dřeva. Dodržujte dobu potřebnou na stabilizaci

Vlastnosti výrobku



- Vysoce krycí
- Odolný vůči povětrnostním vlivům a regulující vlhkost
- V případě světlých krycích nátěrů zabraňuje zažloutnutí způsobenému průnikem ve vodě rozpustných tříslovin a dalších extraktivních látek dřeva do nátěru

Údaje o výrobku

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

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenaí závaznou specifikaci produktu.

Systémové produkty

- **HSG – Impregnační základ na dřevo* (2066)**
- **DF-Krycí barva (3600)**

*Používejte biocidy bezpečným způsobem.

Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.

Přípravné práce

- **Požadavky na podklad**
Tvarově stálé dřevěné dílce: vlhkost dřeva 11 - 15 %
Částečně rozměrově stálé a rozměrově nestálé dřevěné dílce: vlhkost dřeva max. 18 %
- **Příprava podkladu**
Důkladně odstraňte nečistoty, mastnotu a uvolněné staré nátěry
Zašedlé a zvětřelé dřevěné povrchy zbruste až na nosný podklad.
Uvolněné a popraskané suky, jako i otevřená místa s pryskyřicí odstraňte a vyčistěte pomocí vhodného prostředku (např. Remmers Verdünnung & Pinselreiniger).



Dřevo v exteriéru, které musí být chráněno proti hnilobě a zamodráním, předem ošetřete vhodným prostředkem na ochranu dřeva - neplatí pro dřevo v interiéru. (**Používejte biocidy bezpečným způsobem. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku!)

Dodržujte všeobecně platná pravidla pro nátěry na dřevo a dřevěné materiály ve venkovních prostorech.

Zpracování



■ Podmínky při zpracování

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

Materiál dobře promíchejte.

Aplikujte štětcem, válečkem nebo stříkáním.

Další pracovní postupy aplikujte po uschnutí.

Upozornění při zpracování



Materiál zpracujte bez ředění.

Pomocí zkušebního nátěru si ověřte kompatibilitu s podkladem, přilnavost a izolační účinek.

Při použití ve vnitřních prostorech zajistěte dostatečné větrání.

Nepoužívejte na dřeva impregnovaná boritou solí.

■ Schnutí

Sušení: cca 1 hodina

Brousitelný: cca 4 hodiny

Přetíratelný: cca 12 hodin

Hodnoty ověřené v praxi: teplota 20 °C a 65 % relativní vlhkost vzduchu.

Delší doba schnutí může zlepšit izolační vlastnosti.

Menší rozředění produktu, příliš vysoká vlhkost dřeva, nebo nedodržení doporučení k natírání, nanášení množství a doba schnutí mohou značně snížit izolační vlastnosti. Při nátěrových systémech na vodní bázi hrozí vždy zbytkové riziko ohledně vytékání (prosakování) látek obsažených ve dřevě.

■ Ředění

Připraven k aplikaci

Upozornění

U hoblovaného modřínu a zejména u pryskyřičných měkkých dřevin může dojít ke snížené adhezi a odolnosti vůči povětrnostním vlivům (především u tangenciálního řezu, větví a zón bohatých na pryskyřici). Zde je třeba počítat se zkrácenými intervaly údržby a obnovy. Lze si pomoci pouze vhodně zvolenou předúpravou, a to hrubším přebroušením (P 80), čímž se naruší pryskyřičné kanálky a dojde k lepší adhezi. Tímto bychom měli docílit delšího intervalu případné údržby.

Dodržujte předpisy o ochraně stavebního dřeva.

Nepoužívejte na vodorovných plochách bez odvodňovacích svahů a bez poloměru hran, zabraňte nahromadění vlhkosti.

Náradí / čištění

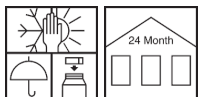


Štětce s plastovými štětinami, plochý štětec, mohérový váleček, pěnový váleček, vhodné stříkací zařízení

Pracovní náradí ihned omyjte vodou a mycím přípravkem.

Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.

Skladování / trvanlivost



Skladujte v uzavřených originálních obalech, v chladu, suchu a chráněně před mrazem, trvanlivost min. 24 měsíců.

Bezpečnostní údaje

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

Osobní ochranné pomůcky

Při aplikaci stříkáním používejte respirátor s filtrem částic P2 a ochranné brýle. Používejte vhodné ochranné rukavice a oděv.

Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace. Nevylévejte do dřezu.

Biocidní přípravek

Obsahuje biocidní přípravek (konzervační prostředek pro výrobky v plechových obalech) s biocidními účinnými složkami CMIT/MIT (3:1), který chrání obsah nádoby před znehodnocením mikrobiálními organismy (bakterie, kvasinky, atd.). Bezpodmínečně dodržujte pokyny pro zpracování!



Obsah VOC podle směrnice
Decopaint (2004/42/EG)

Limitní hodnota EU pro tento výrobek (kat. A/g): max. 30 g/l (2010).
Tento výrobek obsahuje < 30 g/l VOC.

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

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat.
Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktáž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.