



Speciální izolační základ

- Isoliergrund -

Speciální vodou ředitelný nátěr zabraňující pronikání tříslovin ze dřeva

Odstín	Dostupnost					
	Počet kusů na paletě	672	200	96	30	22
	Balení	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	2 x 5 l	10 l	20 l
	Typ balení	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	01	03	05	10	20
	Číslo výrobku					
bílá - kvalita pro natírání	3440	■	■	■	■	
	3441					■

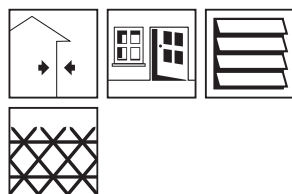
Spotřeba

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. rolety, obklady, zahradní domky
- Tvarově nestálé dřevěné dílce např. ploty, hrázdění, přístřešky pro auta, dřevěné obložení
- Nepoužívejte na čerstvě impregnovaná dřeva. Dodržujte dobu fixace.

Vlastnosti výrobku



- Vysoce krycí
- Odolný vůči povětrnostním vlivům a regulující vlhkost
- Zabraňuje zažloutnutí v důsledku tříslovin obsažených ve dřevě a rozpustných ve vodě

Údaje o výrobku

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



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

Systémové produkty

- DF - Krycí barva (3600)
- Olejová krycí barva ^[eco] (7650)
- Aqua OWF-68/tm-Öl-Wetterschutz-Farbe ^[eco] (7740)
- Aqua DL-65-Decklack PU (7200)
- Rofalin Acryl (2330)

Přípravné práce

■ Požadavky na podklad

Tvarově stálé dřevěné dílce: vlhkost dřeva 11 až 15 %.
Tvarově nestálé dřevěné dílce: vlhkost dřeva max. 18 %.

■ Příprava podkladu

Nečistoty, mastnotu a uvolněný starý nátěr odstraňte.
Zašedlé a zvětralé dřevěné povrchy zbruste až na nosný podklad.
Uvolněné a popraskané suky, jako i otevřená místa s pryskyřicí odstraňte a vyčistěte pomocí vhodného prostředku (např. Verdünnung & Pinselreiniger).
Dřevo v exteriéru, které musí být chráněno proti hnilobě a zamodrání, ošetřete pomocí Holzschutz-Grund* (nevztahuje se na dřevo v interiéru).
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

Po uschnutí naneste 2 vrstvy.
Materiál dobře promíchejte.
Aplikujte štětcem, válečkem, stříkáním.
Stříkání Airless: tryska: 0,28 - 0,33 mm, tlak: 70 až 90 bar
Stříkání Airmix: tryska: 0,28 až 0,33 mm, tlak: 70 - 90 bar, tlak přidavného vzduchu 1-2 bar
Pistole s pohárkem na tekutý materiál: Tryska: 1,8 - 2,0 mm, rozprašovací tlak vzduchu: 2 - 2,5 bary
Další pracovní postupy aplikujte po uschnutí.

Upozornění při zpracování



Materiál zpracujte bez ředění.
Pomocí zkušebního nátěru si ověřte kompatibilitu s podkladem a izolační účinek.
Při použití ve vnitřních prostorech zajistěte dostatečné větrání.

■ 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
Zkrácení doby schnutí vede ke zhoršení izolace.
Nižší teploty, nízká výměna vzduchu a vysoká vlhkost vzduchu vedou k zpomalení procesu schnutí a ke zhoršení izolačních vlastností.

■ Ředění

Připraven k aplikaci

Upozornění

U hoblovaného modřínu a zejména u pryskyřičných měkkých dřevin může dojít ke snížené adhezii 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.

Nářadí / čištění

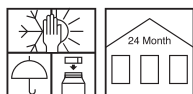
Akrylový štětec



Pracovní nářadí 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 chráněné 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 nanášení stříkáním používejte dýchací filtr P2, ochranné brýle, ochranné rukavice a pracovní oblečení.

Upozornění na likvidaci odpadů

Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

Biocidní přípravek

*Používejte biocidní přípravky bezpečně.
Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku!

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

EU-limitní hodnota pro tento produkt (Kat.A/g): max. 30 g/l (2010).
Tento produkt obsahuje < 30 g/l VOC.

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 instruktaž, 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.