

Technický list

DELTA®
WOODPROTECTION

DELTA® Isoliergrund plus 7.02

Popis produktu

Vodouředitelný izolační základní nátěr na dřevo na bázi kationtového pojiva. Má vynikající izolační a uzavírací účinek vůči ve vodě rozpustným látkám, které jsou obsažené ve dřevě. Vhodný pro vnitřní i venkovní prostředí. Je velmi dobře přilnavý, bez napětí, bez zápachu.

Účel použití

Základní nátěrová hmota na dřevo se používá jako základní nátěr před aplikací vodouředitelných nebo rozpouštědlových jednosložkových konečných nátěrů. Vynikající izolační účinky vykazuje DELTA® Isoliergrund plus 7.02 zejména při aplikaci na dub, mahagon, smrk atd. (viz BSF-technický list č.18).

Vlastnosti produktu

- rychlé proschnutí (je možné přetírat po 4 hodinách)
- velmi dobrý rozliv
- snadné nanášení
- vynikající přilnavost
- vodouředitelný
- vynikající uzavírací účinek
- univerzálně přetíratelný (vodouředitelnými i rozpouštědlovými materiály)

Balení: 2,5/12,0 litrů

Barevné odstíny: bílá

Technické údaje

Stupeň lesku: hedvábně matný
Hustota (20°C): cca 1,41 g/ml
Spotřeba: cca 100 ml/m²/nátěr
Teplota při nanášení: > 8°C
Obsah pevných látek: 55 hm.%

Údaje pro použití

**Schnutí při 20°C/
60% rel.vlhkosti vzduchu:** Zaschlý na omak po ca 1 hodině.
Před nanesením vrchního nátěru dodržte dobu schnutí 4 – 6 hodin.
Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí.

DELTA® Isoliergrund plus 7.02

| | |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Natírání štětcem nebo válečkem: | nezředěný/materiál je připraven k aplikaci |
| Airless - stříkání: | zředit max. 5% vody tryska = 0,017 – 0,028 palce tlak = 180 – 250 barů |
| Čištění náčiní: | vodou ihned po použití |
| Skladování: | V uzavřených originálních plechovkách uchovávat v chladu a suchu, chránit před mrazem. |

Příprava podkladu

Povrch nesmí být znečištěn prachem, musí být přilnavý a suchý. Plochy silně znečištěné olejem nebo tukem je nutné předem důkladně očistit.

Plochy napadené plísněmi předem ošetřete běžnými fungicidními doplňkovými produkty dle návodu výrobce.

K čištění dřevěných povrchů se doporučuje neutrální čisticí prostředek bez separačních prostředků (mýdlo) s hodnotou pH = 6,5 – 8. Zde lze použít běžné neutrální čisticí prostředky (např. Frosch neutrální čisticí prostředek a jiné).

Nepoužívejte základní přípravky k očištění dřevěných povrchů před aplikací nátěrů (např. Geiger SE1) nebo hotové čisticí prostředky (např. Multi-Star). Specifická vysoká alkalita těchto produktů může mít negativní dopad na izolační účinek barev na bázi kationtových pojiv.

Uzavírací účinek může být oslaben nebo za určitých okolností zcela potlačen, takže se v nátěru může objevit hnědé zbarvení.

Nátěrový systém

| | |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Základní nátěr: | dřevěné podklady zpravidla 1x rovnoměrně sytě základovat nezředěným materiálem |
| Mezinátěr: | ve výjimečných případech, např. u silně znečištěných dřevěných podkladů, je nutný ještě druhý nátěr Spotřeba materiálu ca 100 ml/m²/nátěr . |
| Konečný nátěr: | Na přetírání tohoto základu je speciálně určen materiál DELTA [®] Wetterschutz plus 7.01 |

Zvláštní upozornění

Dřevěné podklady ve venkovním prostředí musí být (podle druhu dřeva - viz BSF technický list č.18) předem ošetřeny vhodnou impregnací (chemická ochrana dřeva).

DELTA[®] Isoliergrund plus 7.02 není snášitelný s jinými produkty. Nemíchejte s jinými disperzními barvami. Používejte vždy čisté nářadí.

Ředění vodou působí negativně na izolační vlastnosti.

DELTA[®] Isoliergrund plus 7.02

Nechráněné nátěry DELTA® Isoliergrund plus 7.02 nesmí být vystaveny působení deště nebo jiné vlhkosti a ve venkovním prostředí musí být co nejdříve opatřeny konečným nátěrem.

Podklady nesmí obsahovat nečistoty, oddělující se látky, musí být suché a přilnavé. Respektujte VOB, část C, DIN 18363, odstavec 3.

Maximální vlhkost dřeva nesmí překročit 15%.

Nepoužívejte na plochy se stojatou vodou nebo na plochy, které jsou trvale vystaveny působení vlhka.

U neznámých podkladů doporučujeme zkušební nátěr.

Obtížné případy konzultujte ještě před započítím práce s našimi servisními technikami.

Během aplikace a schnutí materiálu zajistěte dobré odvětrávání.

Nízké teploty a špatné odvětrávání mohou negativně ovlivnit schnutí.

Vyzkoušejte přilnavost podkladu. Odstraňte volné staré nátěry, všechny přilnavé staré nátěry laku očistěte vhodným prostředkem a přebruste.

Bezpečnostní údaje

Zařazení a označení naleznete v aktuálním bezpečnostním listu, který si můžete stáhnout na <https://www.delta-lackcolor.de/delta-de/service/infomaterial/sdb.php>.

Kód produktu / GISCODE podle BG-BAU – GISBAU:

Viz etiketa na výrobku a aktuální bezpečnostní list (odstavec 7.3)

Návod k použití podle §14 vyhlášky o nebezpečných látkách pro svůj provoz najdete na <http://www.wingis-online.de/>

Prosím, dbejte pokynů v bezpečnostním listu.

Všeobecná upozornění

Údaje uvedené v technickém listu byly sestaveny na základě nejnovějších poznatků vývoje a techniky použití a obsahují doporučení a upozornění. Popisují naše výrobky a informují o jejich použití a zpracování.

Vzhledem k rozmanitosti a odlišnosti konkrétních pracovních podmínek a používaných materiálů není možné v našem popisu obsáhnout všechny jednotlivé případy.

Pro trvanlivost nátěru je nezbytná včasná údržba a renovace.

Pokud výslovně nepotvrdíme písemnou formou specifické vlastnosti a vhodnost produktu pro konkrétní účely, je technické poradenství týkající se použití produktů, i když v dobré víře, nezávazné. Právní závazky nemohou být z výše uvedených údajů vyvozeny.

Naše technická doporučení týkající se použití výrobku jsou nezávazná. Nevytvářejí žádný právní vztah a žádné vedlejší závazky z kupní smlouvy.

Při testování našich produktů za daným účelem použití není zákazník/zpracovatel zbaven vlastní odpovědnosti.

Podporu zákazníkům poskytujeme dle nejlepšího vědomí, v dobré víře, na základě nejnovějších poznatků.

V ostatních případech platí naše Všeobecné obchodní podmínky.

S vydáním tohoto technického listu ztrácejí všechny údaje dřívějších vydání svou platnost.

Poradenství pro alergiky na čísle +49 2330 / 63 184.

Ohledně dalších technických informací se, prosím, obraťte na naše technické oddělení, telefon +49 2330 / 63 243.

Další informace naleznete na našich internetových stránkách www.doerkencoatings.de.
Zde naleznete všechny technické listy a bezpečnostní listy k našim produktům.

L - 4003-N DELTA[®] Isoliergrund plus 7.02 010920 FL
Stand 09/2020