



Induline OW-810

Vodouriediteľná medzivrstva a vrchný náter na dosiahnutie olejovaného vzhľadu rozmerovo stabilných drevených prvkov na striekanie a natieranie



Odtieň	Dostupnosť			
	Počet kusov na palete	96	22	4
	Balenie	5 l	20 l	120 l
	Druh balenia	plechový obal	plechový obal	sud
	Kód obalu	05	20	68
	Číslo výrobku			
bezfarebný	3462	■	■	■
špeciálne odtiene	3461	■	■	

Spotreba

125 - 150 ml/m² na jednu vrstvu náteru
(zodpovedá hrúbke suchej vrstvy: 35 - 45 µm)
Udané hodnoty sa vzťahujú na neriedený materiál.



Oblasti použitia



- Drevo v interiéri a exteriéri
- Na ihličnaté a listnaté drevo
- Rozmerovo stabilné drevené prvky, napr. okná a dvere
- Chránené konštrukcie: napr. drevoaluminiové okná
- Medzivrstva a konečný náter
- Obzvlášť vhodný na ihličnaté dreveniny
- Olejované okná a vchodové dvere nespĺňajú normy povrchovej úpravy rozmerovo stabilných drevených prvkov
- Bezfarebný odtieň nechráni pred UV-žiarením! (zosivenie náteru: riadte sa pokynmi k údržbe a renovácii)
- Pre profesionálne použitie

Vlastnosti výrobku



- Bez obsahu biocídov
- Rýchloschnúci
- Povrchy pôsobia ako olejované, sú prirodzené a matné
- Prijemný na dotyk
- Nie je samovznietivý na rozdiel od oxidatívne schnúcich produktov
- Bezfarebný odtieň nechráni pred UV žiarením (zosivenie)

Informácie o výrobku

Viskozita (20 °C; 29 s-1)	Cca 1900mPas
Spojivo	Alkydové / Akrylátové živice
Hustota (20 °C)	Cca 1,03 g/cm ³
Zápach	Typický
Stupeň lesku	Matný

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

Certifikáty

- DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"

Systemové produkty

- Induline SW-900* (3776)
- Induline SW-935 (3786)
- Induline GW-360 (3201)
- Induline GW-306 * (3488)

*Používajte biocídy bezpečným spôsobom.
Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.



Prípravné práce

■ Požiadavky na podklad

Podklad musí byť správne odborne pripravený, čistý, bez prachu, suchý, bez masntôt a bez uvoľnených nečistôt.
Rozmerovo stabilné drevené prvky: vlhkosť dreva 11 - 15 %.

■ Príprava podkladu

Nerezistentné dreveniny impregnujte ochranným prostriedkom* (*Používajte biocídne prípravky bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku!).
Priznané konštrukčné spoje ochráňte pomocou Induline V-Fugenschutz alebo Induline AF-920.
Predpríprava pomocou vhodnej základnej vrstvy, medzivrstiev a prípadne aj medzibrusu.

Spracovanie



■ Podmienky pri spracovaní

Teplota materiálu, okolia a podkladu: od min. +15 °C až do max. +30 °C.

Pred použitím dobre premiešajte.

Uvedené hodnoty sa vzťahujú na neriedený materiál. Najlepšiu rozlievateľnosť dosiahnete pri teplote materiálu 15 až 20 °C.

Natieranie alebo striekanie

Nádobková pištoľ: Tryska: 1,8 - 2,00 mm, tlak rozprašovaného vzduchu: 2,5 - 3,5 bar

Striekacie Airless: Tryska: 0,28 - 0,33 mm, tlak materiálu: 70 - 90 bar

Striekacie Airmix: tryska: 0,28 - 0,33 mm, tlak materiálu: 70 - 90 bar, tlak prídavného vzduchu 1-2 bar

Vo výnimočných prípadoch je nutné náter zopakovať.

Otvorené balenia dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Upozornenie pri spracovaní



Pomocou skúšobného náteru si overte kompatibilitu náteru, prínavosť k podkladu a odtieň.

Pred povrchovou úpravou technicky modifikovaného dreva a materiálov na báze dreva sa musí vykonať skúšobný náter a test vhodnosti pre požadovanú oblasť použitia.

Vykonajte skúšobný náter v praktických podmienkach v požadovanom systéme a potom otestujte vlastnosti povrchu.

Zaistite dobré vetranie.

Neaplikujte na priamom slnku a pri teplote pod 15 °C alebo nad 30 °C.

V prípade dubového dreva sa môžu objaviť tmavé zafarbenia v dôsledku látok obsiahnutých v dreve, ktoré prichádzajú do kontaktu s vodou riediteľnými disperznými lakmi.

Aby sa zabránilo aktivácii látok obsiahnutých v dreve, tak by sa malo uskutočniť nútené sušenie.

Dbajte na dodržiavanie aktuálnych noriem a smerníc pre povrchovú úpravu drevených dielov v exteriéri.

Odporúčané skladby povrchovej úpravy na okná a dvere v závislosti od druhu dreveniny nájdete v aplikácii jednotlivých drevín Systemfinder na www.remmers.com.

■ Sušenie

Suchý proti prachu: po cca 1 hodine

Brúsiteľný a prelakovateľný: po cca 4 hodinách

Brúsiteľný a prelakovateľný s núteným sušením: 20 minút zóna vzplanutia (pri cca 20 °C a 65 - 75 % relatívnej vlhkosti) / 75 minút fáza sušenia (cca 45 °C, cirkulácia vzduchu 1 m/s) / 20 minút fáza chladenia

Hodnoty overené v praxi pri 23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti.

Nízke teploty, nedostatočná výmena vzduchu a vysoká vlhkosť vzduchu schnutie výrazne predlžujú.

■ Riedenie

Pripravené na použitie, v prípade potreby s vodou (max. 5 %).

Upozornenie

DIN EN 71-3 "Migrácia určitých prvkov":

Tento výrobok spĺňa limity pre migráciu ťažkých kovov do detských hračiek podľa normy DIN EN 71-3 a spĺňa tak jednu z viacerých ďalších požiadaviek na bezpečnosť detských hračiek podľa smernice EÚ o hračkách (2009/48/ES).

Tesnenie:

Plochy, ktoré je potrebné uzavrieť, ošetríte silikónom Primer P.

Tesniace hmoty musia byť kompatibilné s náterom a môžu sa použiť najskôr vtedy, keď je náter dobre preschnutý.

Používajte tesniace profily bez zmäkčovadiel.

Údržba a obnova:

Drevo vo vonkajšom prostredí je vystavené významným klimatickým a poveternostným vplyvom. Náter podlieha prirodzenému starnutiu, opotrebeniu a vetraniu. Degradácia postupuje, na základe stupňa záťaž (silný, stredne silný), na drevených dieloch rôznou rýchlosťou. Na jednom drevenom dieleci resp. objekte sa môžu vyskytnúť rôzne štádiá zvetrania. Aby ste zaistili dreveným prvkom optimálnu ochranu na dlhú dobu, odporúčame prevádzkať každý rok kontrolu povrchov, resp. poškodené miesta ihneď, po očistení, opraviť alebo pretrieť.

v prípade, že si prajete bezfarebný náter v oblasti vystavenej priamej poveternosti: aplikujte viac náterov a pravidelne povrch ošetrujte. Môže dôjsť k nepravidelnému zafarbeniu dreva. Tie však často nie je možné opraviť.

Opravný náter aplikujte s Induline OW-810.

Dbajte na dodržiavanie aktuálnych noriem a smerníc pre povrchovú úpravu drevených dielov v exteriéri.



Pracovné náradie / čistenie



Striekacie zariadenia, akrylové štetce
Ihneď po použití dôkladne očistite náradie pomocou vody alebo Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat.
Zbytky po umytí odstráňte v súlade s platnými predpismi.

Skladovanie



V uzatvorených originálnych obaloch v chlade, suchu a chránené pred mrazom, trvanlivosť min. 12 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 striekaní použite respirátor s kombifiltrom min. triedy A/P2 a ochranné okuliare. Používajte vhodné ochranné rukavice a odevy.

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 tento výrobok (kat. A/e): max. 130 g/l (2010).
Tento výrobok obsahuje < 130 g/l VOC

VOC	
Kat.	A/e
2010:	130g/l
max.:	130g/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 vlastnosti 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 nahradzuje posledné vydanie Technického listu.