



Induline LW-722 [eco]

Vodouriediteľná transparentná povrchová úprava z obnoviteľných zdrojov na drevohliníkové okná a iné stavebné prvky



Odtieň	Dostupnosť			
	Počet kusov na palete	96	22	4
	Balenie	5 l	20 l	120 l
	Druh balenia	plechový obal biely	plechový obal biely	sud K
	Kód obalu	05	20	68
	Číslo výrobku			
Induline LW-722/10 [eco] tupý mat				
bezfarebný	5100	■	■	■
špeciálne odtiene	5101	■	■	■

Spotreba

125 - 225 ml/m² (plus straty pri postreku)
(zodpovedá hrúbke mokrého filmu: 125 - 225 µm a hrúbke suchého náteru: 40 - 80 µm)



Oblasti použitia



- Na ihličnaté a listnaté drevo
- Rozmerovo stabilné drevo-hliníkové prvky: napr. drevo-hliníkové okná a dvere
- Chránené konštrukcie bez priameho vystavenia poveternosti
- Medzivrstvá a konečný náter
- Nanášanie v jednej alebo viacerých vrstvách
- Pre profesionálne použitie

Vlastnosti výrobku



- Ide o výrobok na báze spojiva vyváženého biomasou. Pri výrobe spojiva bolo 100 % fosílnych surovín nahradených obnoviteľnými surovinami.
- Dobrá rozlievateľnosť
- Nelepivý (podľa smernice HO.03)
- Odolný proti UV žiareniu, zachováva si farebný odtieň
- Nevýrazňuje kresbu dreva & eliminuje žltnutie dreveného podkladu
- Prijemný na dotyk

Informácie o výrobku

Viskozita (20 °C; 29 s-1)	Cca 2600 mPas
Spojivo	Akrylát
Hustota (20 °C)	Cca 1,03 g/cm ³
Zápach	Typický
Stupeň lesku	Nevýrazný matný

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

Certifikáty

- [French VOC Emission Test](#)

Systémové produkty

- [Induline SW-900* \(3776\)](#)
- [Induline SW-935 \(3786\)](#)
- [Induline GW-306 * \(3488\)](#)
- [Induline GW-360 \(3201\)](#)
- [Induline GW-390 \(7950\)](#)
- [Induline ZW-502i \(1633\)](#)
- [Induline ZW-504i \(3453\)](#)



- Induline ZW-507i (1636)
- Induline Mix & Go (1827)

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

Prípravné práce

- Požiadavky na podklad
Podklad musí byť čistý, bez prachu, suchý, bez masntôt a bez uvoľnených nečistôt a správne odborne pripravený.
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!).
Predpríprava pomocou vhodnej základnej vrstvy, medzivrstiev a prípadne aj medzibrusu.
Priznané konštrukčné spoje ochráňte pomocou Induline V-Fugenschutz alebo Induline AF-920.

Spracovanie



- Podmienky pri spracovaní
Teplota materiálu, prostredia a podkladu: min. +15 °C až do max. +30 °C.

Uvedené hodnoty sa vzťahujú na neriedený materiál. Najlepšiu rozlievateľnosť dosiahnete pri teplote materiálu 15 až 20 °C.
Striekacie Airless: Tryska: 0,28 - 0,33 mm, tlak: 70 - 90 bar
Striekacie Airmix: Tryska: 0,28 - 0,33 mm, tlak: 70 - 90 bar, tlak prídavného vzduchu 1-2 bar
Otvorené balenia dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Upozornenie pri spracovaní



Pomocou skúšobného náteru si overte kompatibilitu náteru, príľnavosť k podkladu a odtieň.
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.
Odtieň farblos (bezfarebný) nie je vhodný pre vonkajšie plochy s priamym vplyvom počasia
Odporúčané skladby povrchovej úpravy na okná a dvere v závislosti od druhu dreveniny nájdete v aplikácii jednotlivých dreven Systemfinder na www.remmers.com.

- Sušenie
Suchý proti prachu: po cca 1 hodine
Brúsiteľný a prelakovateľný: po cca 4 hodinách
Hodnoty overené v praxi pri 23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti.
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
- Riedenie
Podľa potreby s vodou (max. 5%).

Upozornenie

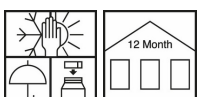
Tesniace hmoty musia byť kompatibilné s náterom a môžu sa použiť najskôr vtedy, keď je náter dobre preschnutý.
Používajte tesniace profily bez zmäkčovadiel.
Použitím tohoto výrobku s Induline Mix & Go môže vzniknúť rozlievateľný lak vhodný k obnoveniu a oprave.
Drevo vo vonkajšom prostredí je vystavené významným klimatickým a poveternostným vplyvom. Náter podlieha prirodzenému starnutiu, opotrebeniu a zvetraniu. Degradácia postupuje, na základe stupňa záťaže (silný, stredne silný), na drevených dieloch rôznou rýchlosťou. Na jednom drevenom dielci 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.
Na čistenie a ošetrovanie odporúčame použiť Ošetrovaciu sadu na drevené okná.
Ako opravný náter aplikujte Aqua HSL-35/m-Profi-Holzschutz Lasur 3v1* a Aqua DSL-55-Dichtsicht-Lasur-PU.
(*Používajte biocídne prípravky bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku!).
Dbajte na dodržiavanie aktuálnych noriem a smerníc pre povrchovú úpravu drevených dielov v exteriéri.

Pracovné náradie, čistenie



Ručné striekacie pištole, automatické striekacie systémy
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 prostriedok (konverzačný prostriedok na zásobníky) s biocídnymi účinnými látkami CMIT/MIT (3:1) na ochranu obsahu nádoby pred znehodnotením spôsobeným mikrobiálnymi organizmami (baktérie, kvasnice, atď.). Bezpodmienečne rešpektujte pokyny týkajúce sa spracovania!
Obsah VOC podľa smernice Decopaint (2004/42/EG)	EÚ limitná hodnota pre tieto výrobky (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. Pritom je nutné získať 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 inštruktáž, 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.