



Induline LW-700

Vodouriediteľná, mimoriadne trvanlivá lazúrová medzivrstva & vrchný náter pre aplikáciu striekaním





Odtieň		Dostupnosť			
	Počet kusov na palete	96	22	4	1
	Balenie	5 l	20 l	120 l	1000 l
	Druh balenia	plechový obal	plechový obal	sud K	kontajner K
	Kód obalu	05	20	68	61
Číslo výrobku					
Induline LW-700/20 mat					
farblos**	1680	■	■	■	
farblos UV+	1681		■	■	
Špeciálne odtiene	1689	■	■	■	
špeciálne farebné odtiene UV+	1683		■	■	
Induline LW-700/40 hodvábný lesk					
farblos (bezfarebný)**	3400	■	■		
farblos UV+	1682		■	■	■
hemlock	3401		■		
kiefer	3402	■	■	■	
eiche hell	3403	■	■		
afrormosia	3404	■	■		
teak	3406	■	■	■	
mahagoni	3407	■	■		
nussbaum	3408	■	■		
palisander	3409	■	■		
afzelia	3412	■	■		
hemlock UV	3415		■		
maron	3433		■		
Špeciálne odtiene	3419	■	■	■	■
špeciálne farebné odtiene UV+	1684		■		

Spotreba



150 - 275 ml/m² (vrátane strát pri striekaní)
(zodpovedá hrúbke mokrého filmu: 150 - 275 µm, hrúbka suchej vrstvy: 50 - 100 µm)

Požadované hrúbky vrstvy u výrobkov hemlock & farblos UV+:
2x 200 ml/m² (vrátane strát pri striekaní)
(zodpovedá hrúbke mokrého filmu: 200 µm na jeden náter, celková hrúbka suchej vrstvy: ca. 130 µm)



Oblasti použitia



- Drevo v interiéri a exteriéri
- Na ihličnaté a listnaté drevo
- Rozmerovo stabilné drevené prvky, napr. okná a dvere
- Medzivrstva a koncový náter
- nanášanie v jednej alebo viacerých vrstvách
- Pre profesionálne použitie

Vlastnosti výrobku



- Dobrá rozlievateľnosť
- Zvýšená nelepivosť
- Vysoká odolnosť proti UV žiareniu a farebná stálosť
- Redukuje žlté zafarbenie
- Veľmi nízky sklon k tvorbe dočasných škvŕn
- Výborná kvalita povrchu vďaka optimalizácii mikropeny
- Veľmi dobrá odolnosť proti krupobitiu: elasticita pri nízkych teplotách
- Dlhá životnosť vďaka kombinácii špeciálnych spojív

Informácie o výrobku

Spojivo	Špeciálne PU/Akrylátové polyméry
Hustota (20 °C)	Cca 1,04 g/cm ³
Viskozita	Cca 3500 mPa*s
Pigment	Svetlostále, vysoko transparentné pigmenty oxidu železa
Zápach	Typický
Stupeň lesku	Matný, hodvábne lesklý

Uvedené hodnoty sú typické vlastnosti výrobku a neznamenajú záväznú špecifikáciu výrobku.

Certifikáty

- DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"
- French VOC Emission Test
- KOMO® product certificate 33202 FILM FORMING MID- AND TOP-COAT SYSTEMS ON TIMBER

Systémové výrobky

- Induline SW-900* (3776)
- Induline GW-306 * (3488)
- Induline GW-360 (3201)
- Induline ZW-502i (1633)
- Induline ZW-504i (3453)
- Induline GW-341 WF (3396)
- Induline ZW-507i (1636)
- Induline GW-390 (7950)
- Induline Mix & Go (1827)

*Používajte biocídne prípravky bezpečne.

Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku!

Prípravné práce

- Požiadavky na podklad
Podklad musí byť čistý, bez prachu, suchý, bez masntô a bez uvoľnených nečistôt a správne odborne pripravený.
Rozmerovo stabilné drevené prvky: vlhkosť dreva 11 až 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, okolia 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.

Zaistite dobré vetranie.

Striekanie Airless: tryska: 0,28 - 0,33 mm, tlak: 70 až 90 bar

Striekanie Airmix: tryska: 0,28 až 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, prínavosť k podkladu a odtieň.

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

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

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

Znižuje povrchové poškodenia spôsobené niektorými druhmi dreva (napr. smrekovec)

Vo výnimočných prípadoch je nutné náter zopakovať.

Odtieň farblos (bezfarebný) nie je vhodný pre vonkajšie plochy s priamym vplyvom počasia

Pre bezfarebné nátery vystavené priamemu vplyvu počasia používajte odtieň farblos UV+.

Prevedenie sa viaže na špeciálne podmienky, viď popis systému Induline LW-700/40 farblos UV+.

Pri použití bezfarebnej medzivrstvy môže dôjsť k farebným odchýlkam v porovnaní s vzorkovníkom.

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

■ Schnutie

Suchý proti prachu: po cca 1 hodine

Brúsiteľný a prelakovateľný: po cca 4 hodinách (pri 23 °C a 50 % r.v.)

Brúsiteľný a prelakovateľný pri nútenom sušení: 20 minút odparovanie (pri cca 20 °C a 65 - 75 % r. v.) / 75 minút sušenie (cca 45 °C, 1 m/s prúdenie vzduchu) / 20 minút ochladzovanie

Prekročenie predpísanej teploty spracovania, prekročenie predpísanej vlhkosti vzduchu alebo maximálnej hrúbky vrstvy vedie k spomaleniu preschnutia a preniknutiu hydrofilných emulgátorov. Zvyšuje sa nebezpečenie vzniku dočasných vodných fľakov. S pribúdajúcim stupňom presušenia vrstvy tento efekt klesá.

■ Riedenie

V prípade potreby s vodou (max. 5 %).

Upozornenie

Tesnenie:

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

Používajte tesniace profily bez zmäkčovadiel.

Príprava kvality povlaku:



Použitím tohoto výrobku s Induline Mix & Go môže vzniknúť roztierateľný lak vhodný k obnoveniu a oprave.

Údržba a obnova:

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 štádia 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.

Pre údržbu a čistenie odporúčame výrobok Pflege-Set - set pre údržbu okien a Pflege-Set-set pre údržbu dverí.

Renovačné nátery prevádzajte pomocou produktov Aqua HSL-35 a Aqua DSL-55 alebo HSL-30 a Dauerschutz-Lasur UV.

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

Pracovné náradie, čistenie

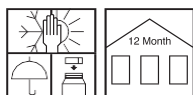


Ručná pištoľ, automatické striekacie zariadenia

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.

Likvidácia

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

*Používajte biocídne prípravky bezpečne.
Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku!

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 nezáväzné.

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 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.