



Induline LW-715E

Vodou ředitelná, lazurová mezivrstva & konečný nátěr především pro aplikaci elektrostatickým stříkáním



Odstín	Dostupnost						
	Počet kusů na paletě	96	22	4	4	4	1
	Balení	2 x 5 l	20 l	90 l	90 l	120 l	1000 l
	Typ balení	plechový obal	plechový obal	sud	sud	sud	plastový kontejner
	Kód obalu	05	20	90	90	68	61
	Číslo výrobku						
Induline LW-715E/05 UV+ plátňová matná							
bezbarvý	1799	■	■	■	■	■	■
Speciální odstíny	1819	■	■			■	
Induline LW-715E/20 UV+ hedvábný mat							
bezbarvý	1768	■	■				
Speciální odstíny	1769	■	■				
Induline LW-715E/20 mat							
bezbarvý	1823	■	■		■	■	■
Speciální odstíny	1824	■	■		■	■	■
Induline LW-715E/30 UV+ hedvábný mat							
bezbarvý	1798		■			■	
Speciální odstíny	1807		■			■	

Spotřeba

150–275 ml/m² (plus prostřík)

(odpovídá tloušťce mokrého filmu: 150–275 μm, tloušťka suché vrstvy: 50–100 μm)



Oblasti použití



- Dřevo do interiéru a exteriéru
- Pro jehličnaté a listnaté dřevo
- Tvarové stálé dřevěné dílce, např. okna a dveře
- Chráněné konstrukce, např. dřevěná okna s hliníkovou obložkou
- Mezivrstva a konečný nátěr
- Nanášení v jedné vrstvě i ve více vrstvách
- Aplikace stříkáním s - nebo bez elektrostatiky
- Pro profesionální použití

Vlastnosti výrobku



- Dobrý rozliv
- Vysoká odolnost vůči UV záření a barevná stálost
- Nelepivý (podle směrnice HO.03)
- Příjemný na dotyk
- Vysoce brilantní kvalita povrchu
- Dlouhá životnost díky kombinaci speciálních pojev

Údaje o výrobku

Pojivo	Spec. PU/akrylátové polymery
Hustota (20 °C)	Cca. 1,04 g/cm ³
Viskozita	Cca. 2000 mPas
Zápach	charakteristický



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

Certifikáty

➤ French VOC Emission Test

Systémové produkty

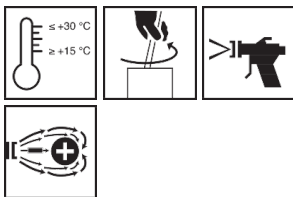
- Induline SW-900* (3776)
- Induline GW-306* (3488)
- Induline GW-360 (3201)
- Induline ZW-502i (1633)
- Induline ZW-504i (3453)
- Induline ZW-507i (1636)
- Induline SW-935 (3786)
- Induline GW-390 (7950)
- Induline Mix & Go (3246)

*Používejte biocidy bezpečným způsobem.
Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.

Přípravné práce

- Požadavky na podklad
Podklad musí být odborně připraven, čistý a suchý, bez prachu, mastnoty a oddělujících se částic.
Tvarově stálé dřevěné dílce: vlhkost dřeva 11 - 15 %
- Příprava podkladu
Nerezistentní dřeviny impregnujte ochranným prostředkem* (*Používejte biocidní přípravky bezpečně.
Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku!).
Příprava pomocí vhodné základní vrstvy, mezivrstev a případně i mezibrusu.
Příslušné konstrukční spáry ochraňte pomocí Induline V-Fugenschutz nebo Induline AF-920.

Zpracování



- Podmínky při zpracování
Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +15 °C až do max. +30 °C.
Uvedené hodnoty se vztahují na neředěný materiál. Nejlepšího rozlivu se dosáhne při teplotě materiálu 15 až 20 °C.
Materiál dobře promíchejte.
Stříkání Airless: Tryska: 0,28 - 0,33 mm, tlak: 70 - 90 bar.
Stříkání Airmix: tryska: 0,28 - 0,33 mm, tlak: 70 - 90 bar, tlak přídavného vzduchu 1-2 bar.
Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.

Upozornění při zpracování



Pomocí zkušebního nátěru zkontrolujte kompatibilitu nátěru, přilnavost k podkladu a odstín.
Před nátěrem technicky upraveného dřeva a materiálů na bázi dřeva je třeba provést zkušební nátěr a zkoušku vhodnosti pro požadovanou oblast použití.
Musí být zajištěno dobré větrání.
Neaplikujte na přímém slunci a při teplotě pod 15 °C nebo přes 30 °C.
V případě dubového dřeva se mohou objevit tmavá zbarvení v důsledku látek obsažených ve dřevě, které přicházejí do kontaktu s vodou ředitelnými disperzními laky.
Aby se zabránilo aktivaci látek obsažených ve dřevě, mělo by být provedeno nucené sušení.
Odstín farblos (bezbarvý) není vhodný pro venkovní plochy s přímým vlivem počasí.
Pokud jde o intervaly údržby bezbarvých a světlých lazurovacích povrchů, je třeba dodržovat specifikace platné brožury VFF HO.01.
Při použití bezbarvé mezivrstvy může dojít k barevným odchylkám ve srovnání s vzorkovníkem.
Co se týče přípustné tloušťky suché vrstvy, je třeba dodržet údaje uvedené v technickém listu VFF HO.03.

- Schnutí
Suchý proti prachu: po cca 1 hodině
Broušení a přelakování: po cca. 4 hodinách
(při 23 °C a 50 % r.v.)

Broušení a přelakování při nuceném schnutí: 20 min odpařování při cca. 20 °C a 65 - 75 % r. v.) / 75 min fáze schnutí (ca. 45 °C, 1 m/s cirkulace vzduchu) / 20 min ochlazovací fáze
Překročení předepsané teploty zpracování, překročení předepsané vlhkosti vzduchu nebo maximální tloušťky vrstvy vede k zpomalení proschnutí a proniknutí hydrofilních emulgátorů. Zvyšuje se nebezpečí vzniku dočasných vodních fleků. S přibývajícím proschnutím vrstvy tento efekt klesá.
- Ředění
V případě potřeby vodou (max. 5 %).

Upozornění

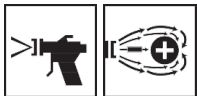
Těsnění:
Těsnící hmoty musí být kompatibilní s nátěrem a můžou se použít teprve tehdy, když je nátěr dobře proschlý.
Používejte těsnící profily bez změkčovadel.
Příprava kvality pro natírání:
Použitím tohoto produktu s Induline Mix & Go vznikne lak v natírací kvalitě vhodný k vylepšení a renovaci nátěru.
Údržba a obnova:



Dřevo ve venkovním prostředí je vystaveno významným klimatickým a povětrnostním vlivům. Nátěr podléhá přirozenému stárnutí, opotřebení a zvětvávání. Degradace postupuje, na základě stupně zátěže (silná, středně silná), na dřevěných dílech různou rychlostí. Na jednom dřevěném dílci resp. objektu se mohou vyskytnout různá stadia zvětvávání. Abyste zajistili dřevěným prvkům optimální ochranu na dlouhou dobu, doporučujeme provádět každý rok kontrolu povrchů, resp. poškozená místa ihned, po očištění, opravit nebo přetřít.
Pro údržbu a čištění doporučujeme výrobek Pflege-Set für Fenster (sada pro údržbu oken), popř. Pflege-Set für Türen (sada pro údržbu dveří).
Renovační nátěry provádějte pomocí produktů Aqua HSL-35 a Aqua DSL-55 nebo HSL-30 a Dauerschutz-Lasur UV. Dbejte na dodržování aktuálních norem a směrnic pro povrchovou úpravu dřevěných dílů v exteriéru.

Nářadí / čištění

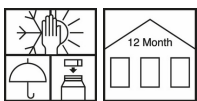
Ruční stříkácí pistole, automatická stříkácí zařízení



Okamžitě po použití důkladně očistěte nářadí vodou nebo pomocí produktu Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat. Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.

Skladování / trvanlivost

V uzavřených originálních obalech v chladu, suchu a chráněně před mrazem, trvanlivost min. 12 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 stříkání použijte respirátor s kombifiltrem min. třídy A/P2 a ochranné brýle. Používejte vhodné ochranné rukavice a oděvy.

Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

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

Mezní EU-hodnota pro tento výrobek (Kat. A/e): max. 130 g/l (2010).
Tento výrobek obsahuje < 130 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/e
2010:	130g/l
max.:	130g/l

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 prováděné podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.