



Induline DW-601 Aqua Stopp

Vodou ředitelná krycí mezivrstva a konečný nátěr pro aplikaci stříkáním



Odstín	Dostupnost				
	Počet kusů na paletě	96	22	4	1
	Balení	5 l	20 l	120 l	1000 l
	Typ balení	plechový obal	plechový obal	sud	plastový kontejner
	Kód obalu	05	20	68	61
	Číslo výrobku				
20 mat					
weiß (RAL 9016) (báze A - předplnění: 100 %)	1725	■	■	■	■
reinweiß (RAL 9010)	3914	■	■	■	■
anthrazitgrau (RAL 7016)	1724		■		
speciální odstíny	1692	■	■	■	
speciální odstíny Cool +	1703	■	■		
báze B (předplnění: 95 %)	015068	■	■		
báze C (předplnění: 95 %)	015170	■	■		
35 hedvábný mat					
weiß (RAL 9016) (báze A - předplnění 100 %)	1728	■	■	■	
reinweiß (RAL 9010)	1715		■	■	
speciální odstíny	1693	■	■	■	
speciální odstíny Cool +	1704	■	■		
báze C (předplnění: 95 %)	015172	■	■		
50 hedvábný lesk					
weiß (RAL 9016) (báze A - předplnění 100%)	1727	■	■	■	
reinweiß (RAL 9010)	3628		■		
anthrazitgrau (RAL 7016)	3913		■		
speciální odstíny	1694	■	■	■	■
speciální odstíny Cool +	1705	■	■		
báze C (předplnění: 95 %)	015173	■	■		

Spotřeba



Aplikace postříkem dvakrát:

150 - 175 ml/m² (plus ztráty postříkem)

(odpovídá tloušťce mokré vrstvy: 150 - 175 μm, tloušťka suché vrstvy: 55 - 65 μm)

Jednorázový postřík:

300 - 325 ml/m² (plus ztráty postříkem)

(odpovídá tloušťce mokré vrstvy: 300 - 325 μm, tloušťka suché vrstvy: 110 - 120 μm)

Odchyly u jednotlivých barevných odstínů jsou možné.

Oblasti použití



- Dřevo do interiéru a exteriéru
- Pro jehličnaté a listnaté dřevo
- Tvarově stálé dřevěné dílce, např. okna a dveře
- Mezivrstva a konečný nátěr
- Nanášení v jedné vrstvě i ve více vrstvách



- Pro profesionální použití

Vlastnosti výrobku



- Dobrý rozliv
- Vysoká krycí schopnost
- Brzká možnost používání
- Zvýšená nelepivost
- Brzká vodotěsnost: minimalizace rizika poškození, např. u „zimních staveb“
- Podpurný izolační účinek při použití s vhodným základním nátěrem a mezivrstvami.
- Příjemný na dotyk
- Nežloutne a nekřídne
- Dlouhá životnost díky kombinaci speciálních pojiv
- Velmi dobrá odolnost vůči kroupám: elasticita při nízkých teplotách
- Velmi nízký sklon k tvorbě dočasných skvrn
- Nepatrný sklon k zašpinění

Údaje o výrobku

Viskozita (20 °C; 29 s-1)	Cca 2700 mPas RAL 9016; cca 3800 mPas báze C
Pojivo	Speciální kombinace funkčních polymerů nejnovější generace
Hustota (20 °C)	Cca 1,15 g/cm ³ RAL 9016 Cca 1,04 g/cm ³ báze C
Zápach	Charakteristický
Stupeň lesku	Mat/hedvábný mat/hedvábný lesk

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

Certifikáty

- DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"
- French VOC Emission Test

Systémové produkty

- Induline SW-900* (3776)
- Induline GW-201 (2491)
- Induline GW-209 (2498)
- Induline GW-306* (3488)
- Induline ZW-400 (3900)
- Induline ZW-502i (1633)
- Induline ZW-504i (3453)
- Induline ZW-507i (1636)
- Induline ZW-425 (7918)
- Induline LW-725 (3941)
- Aqua AG-26-Allgrund (7147)
- Induline SW-935 (3786)

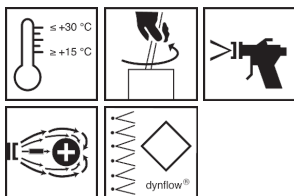
*Používejte biocidy bezpečným způsobem.

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 oddělovacích 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 mezivrstev.
Přiznané 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.

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

Stříkání Airmix: tryska: 0,28 - 0,33 mm, tlak materiálu: 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.
Provedte zkušební nátěr v praktických podmínkách v požadovaném systému a poté otestujte vlastnosti povrchu.
Neaplikujte na přímém slunci a při teplotě pod 15 °C anebo přes 30 °C.
Musí být zajištěno dobré větrání.



Recyklaci laku provádějte pomocí běžných recyklačních postupů. Odpady řešte s oddělením Remmers Technik Service.

Aby se zabránilo pronikání barviv obsažených ve dřevě, u bílé barvy nebo světlých variant, použijte vhodný izolační základ a mezivrstvy.

U nátěrových systémů na bázi vody vždy existuje riziko zbarvení způsobené extraktivními látkami dřeva.

Doporučené nátěrové skladby na okna a dveře podle druhu jednotlivých dřevin naleznete v aplikaci Systemfinder na www.remmers.de.

Aby se zabránilo vytvoření vyšší tloušťky vrstvy např. při sytých barevných tónech, použijte místo bílého lazurovací základ. Mezivrstvy pak provádějte pomocí barevného koncového nátěru.

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

(hodnoty z praxe při 23 °C a 50 % relativní vlhkosti a tloušťce mokré vrstvy 150-175 µm)

Broušení a přelakování při nuceném schnutí: 20 min odpařování (při cca 20 °C a 65 - 75 % r. v.) / 75 min fáze schnutí (cca 38 °C, 1 m/s cirkulace vzduchu) / 20 min ochlazovací fáze

■ Ředění

V případě potřeby vodou (max. 5 %).

Upozornění

DIN EN 71-3 "Migrace určitých prvků":

Tento výrobek splňuje limity pro migraci těžkých kovů do dětských hraček podle normy DIN EN 71-3 a splňuje tak jeden z několika dalších požadavků na bezpečnost dětských hraček podle směrnice EU o hračkách (2009/48/ES).

Těsnění:

Těsnicí hmoty musí být kompatibilní s nátěrem a můžou se použít teprve tehdy, když je nátěr dobře proschlý. Používejte těsnicí profily bez změkčovadel.

V případě povrchových úprav v sytých barevných odstínech může docházet k mírnému stírání barev např. při čištění. Tyto jevy jsou dočasné a ojedinělé a nemají žádný vliv na kvalitu výrobku. Viz Technická informace TI 5.12 „Křídování laků“.

Příprava kvality pro natírání:

Při použití tohoto produktu vznikne po přidání 10 – 20 % vody 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 zvětrávání. 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 zvětrání. 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 Udržovací set na okna (Pflege-Set für Fenster), popř. Udržovací set na dveře (Pflege-Set für Türen).

Renovační nátěr doporučujeme provádět pomocí Aqua AG-26-Allgrund (7147) a Aqua DL-65-Decklack PU (7200) nebo Aqua VL-66/sm-Venti-Lack 3v1 (7090)

Dbejte na dodržování aktuálních norem a směrnic pro povrchovou úpravu dřevěných dílů v exteriéru.

Nářadí / čištění

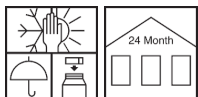


Stříkácké systémy Airless/Airmix, E-statické systémy, systémy Dynflow

Okamžitě po použití důkladně očistěte nářadí vodou nebo pomocí produktu Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat.

Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.

Skladování / trvanlivost



Skladujte v uzavřených originálních obalech, v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 24 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. Nevylévejte do dřezu.

Biocidní přípravek



Obsahuje biocidní přípravek (konzervační prostředek pro výrobky v plechových obalech) s biocidními účinnými složkami CMIT/MIT (3:1), který chrání obsah nádoby před znehodnocením mikrobiálními organismy (bakterie, kvasinky, atd.). Bezpodmínečně dodržujte pokyny pro zpracování!

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

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

VOC	
Kat.	A/d
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 provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.