



Induline LW-700

Wasserbasierte, lasierende Zwischen- & Schlussbeschichtung für das Spritzverfahren



Värvitoon	Saadavus				
	Tarnitavad pakendid	96	22	4	1
	Pakendi kaal	5 l	20 l	120 l	1000 l
	Pakendi tüüp	Ämber W	Ämber W	Vaat K	Konteiner K
	Pakendi kood	05	20	68	61
	Artikli number				
Induline LW-700/20 matt					
Värvitu	1680	■	■	■	
Värvitu UV+	1681		■	■	
Eritoonid	1689	■	■	■	
Eritoonid UV+	1683		■	■	
Induline LW-700/40 siidja läikega					
Värvitu	3400	■	■		
Värvitu UV+	1682		■	■	■
surmaputk (RC-150)	3401		■		
mänd (RC-270)	3402	■	■	■	
hele tamm (RC-351)	3403	■	■		
afrorosia (RC-450)	3404	■	■		
tiik (RC-550)	3406	■	■	■	
mahagon (RC-570)	3407	■	■		
pähkel (RC-652)	3408	■	■		
palisander (RC-750)	3409	■	■		
afseelia (RC-330)	3412	■	■		
surmaputk UV (RC-1500)	3415		■		
maroon (FT18846)	3433		■		
Eritoonid	3419	■	■	■	■
Eritoonid UV+	1684		■		



Kulu



150 - 275 ml/m² (zzgl. Spritzverlust)
(entspricht Nassfilmstärke: 150 - 275 µm, Trockenschichtstärke: 50 - 100 µm)

Abweichende, erforderliche Schichtstärken bei hemlock & farblos UV+:
2x 200 ml/m² (zzgl. Spritzverlust)
(entspricht Nassfilmstärke: 200 µm je Arbeitsgang, Gesamt-Trockenschichtstärke: ca. 130 µm)

Kasutusala



- Puidule sise- ja välitingimustes
- Okas- ja lehtpuidule
- Mitmemõõtmelised puitdetailid, nt aknad ja uksed
- Vahe- ja lõppviimistluskihiks
- Ühe- ja mitmekihilise meetodiga
- Professionaalstele kasutajatele

Omadused



- Hea voolavusega.
- Suurenenud blokeerimisvastus
- Kõrge UV- ja värvitoonikindlus
- Ei kolletu
- Väga madal tendents ajutiste veeplekkide suhtes
- Kõrge briljantsus ja pinna kvaliteet mikrovahu-optimeerimise tõttu.
- Väga hea vastupidavus: elastsus madalatel temperatuuridel
- Hea vastupidavus tänu spetsiaalse sideaine kombinatsioonile

Toote andmed

Sideaine	Spets. akrülaatpolümeerid
Tihedus (20 °C)	Ca. 1,04 g/cm ³
Viskoossus	Ca. 3700 mPa*s
Lõhn	Iseloomulik

Nimetatud väärtused kujutavad endast tüüpilisi toote omadusi ja neid ei käsitleta kui kohustuslikke toote spetsifikatsioone.

Sertifikaat

- [DIN EN 71-3 "Laste mänguasjade ohutus"](#)
- [French VOC Emission Test](#)
- [KOMO® product certificate 33202 FILM FORMING MID- AND TOP-COAT SYSTEMS ON TIMBER](#)

Võimalikud süsteemitooted

- [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 \(1827\)](#)

* Puidukaitsevahendit ettevaatlikult kasutada. Vajadusel lugeda etiketti või tooteinfolehti!

Töö ettevalmistamine

- **Nõuded aluspinnale**
Aluspind peab olema puhas, tolmu- ja rasvavaba, ilma eraldavate aineteta ja nõuetekohaselt ettevalmistatud.
Mitmemõõtmelised puitdetailid: puidu niiskus 11–15%



■ Ettevalmistamine

Vajadusel impregneerige puitu eelnevalt puidukaitsevahendiga* (* Puidukaitsevahendit ettevaatlikult kasutada. Vajadusel lugeda etiketti või tooteinfolehte!).

Sobivate krunt- ja vahepinnakatetega eeltöödelda ning vajadusel teostada vahepealset lihvimist.

Vajaduse korral kaitske ühenduskohad Induline V-Fugenschutz-ga või Induline AF-920-ga.

Töötlemine



■ Juhised töötlemiseks

Materjali, ümbruskonna ja aluspinna temperatuur: vähemalt +15 °C kuni maks. +30 °C.

Esitatud väärtused põhinevad lahjendamata materjalil. Parim pihustustulemus saavutatakse materjali temperatuuril 15 kuni 20 °C.

Tagada hea ventilatsioon.

Airless-pihustamine, düüs: 0,28–0,33 mm, materjali rõhk: 70–90 bar.

Airmix-pihustamine, düüs: 0,28–0,33 mm, materjali rõhk: 70–90 bar, pulverisaatori hurõhk: 1–2 bar.

Avatud pakend sulgeda hästi ja kasutada võimalikult ruttu ära.

Töötlemisjuhised



Kontrollige proovipinnal aluspinnaga sobivust, nakkumist ja värvitooni.

Ärge kasutage otsese päikesevalguse käes ja alla 15 °C või üle 30 °C.

Puidu koostisosade aktiveerimise vältimiseks tuleb läbi viia sundkuivatus.

Tammepuidu puhul võivad puidus sisalduvad parkained koos veega lahjendatavate dispersioonlasuuridega põhjustada tumedate plekkide teket puidule.

Vähendab pinnadefekte puidusarnaste koostisosade tõttu (nt lehis)

Erandjuhtudel võib olla vajalik korduv katmine.

Värvitu värv ei sobi otseselt ilmastikukindlates välispindades.

Värvitute pinnakatete korral kasutage ilmastikumõjude käes välistingimustes värvitooni värvitu UV+. Kasutamine on seotud eritingimustega, vt süsteemi kirjeldust Induline LW-700/40 värvitu UV+.

Värvitu vahepealse katte kasutamisel võib tekkida värvihälve värvikaardi suhtes.

Puiduliikide spetsiifilised töötlemissoovitused akende ja välisuste töötlemiseks leiate meie kodulehelt www.remmers.ee süsteemiotsingu abil.

■ Kuivamine

Tolmukuiiv: ca. 1 tunni pärast

Lihvitav ja ülevärvitav: ca. 4 tunni pärast (23 °C ja 50 % suhtelise õhuniiskuse juures)

Lihvitav ja ülevärvitav forsseeritud kuivatamisel: 20 minutit aurustustsoon (ca. 20 °C 65 - 75% suhtelise õhuniiskuse juurtes) / 75 minutit kuivamisfaas (ca. 45 °C, 1 m/s õhutsirkulatsioon) / 20 minutit jahtumisfaas

Ära toodud temperatuurist madalam töötlemistemperatuur, ära toodud õhuniiskuse või max kihipaksuse väärtuse ületamine põhjustab läbikuivamise viibimist ja hüdrofiilsete emulgaatorite kaasamist. Suureneb ajutiste veeplekide tekke oht.

■ Lahjendamine

Vajadusel veega (max 5%).

Juhised

Tihendamine:

Tihendid peavad olema värviga kokkusobivad ja neid võib kasutada ainult siis, kui kattekiht on hästi kuivanud.

Kasutage ainult pehmendusvaba tihendusprofile.

Katte kvaliteedi ettevalmistamine:

Kasutades seda toodet koos IndulineMix&Go-ga, on võimalik valmistada pintsliga katmiseks ja parandamiseks sobiv värv.



Hooldus ja renoveerimine:

Välitingimustes mõjutavad puitu märkimisväärselt kliimaatilised ja keskkonningimused. Kattekihti mõjutavad loomulikud vananemis-, kulumis- ja lagunemisprotsessid.

Lagunemisprotsess toimub sõltuvalt puittarindile mõjuvast koormusest (väike, keskmine, suur) erineva kiirusega. Et kaitsta puitelemente optimaalselt mitme aasta vältel, on mõttekas kontrollida kord aastas puitdetaili pealispinda. Võimalikud kahjustatud kohad tuleb peale puhastamist üle töödelda või parandada.

Puhastamiseks ja hooldamiseks soovitame kasutada akende või uste hoolduskomplekti. Üle värvida kapitaalremondi korras Aqua HSL-35-ga ja Aqua DSL-55-ga või HSL-30-ga või Dauerschutz-Lasur UV-ga.

Järgige kehtivaid standardeid ja juhiseid puidust osade katmiseks väljas (VFF infolehed, BFS infoleht nr 18, VdL juhised, IFT juhised).

Töövahendid/puhastamine

Käsivärvipüstolid, automaatsed pihustussüsteemid

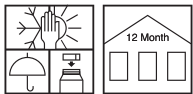


Töövahendid kohe peale kasutamist veega ja Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat'ga puhastada.

Utiliseerige puhastusjäädid nõuetekohaselt.

Ladustamine/säilivusaeg

Suletud originaalanumas jahedas, kuivas ja külma eest kaitstuna vähemalt 12 kuud.



Ohutus/Regulatsioonid

Täpsema info ohutuse kohta transpordil, ladustamisel ja töötlemisel, samuti utiliseerimise ja ökoloogia kohta leiate kehtivalt ohutuskaardilt.

Isikukaitsevahendid

Pihustusmeetodi korral kasutada hingamiskaitset kombineeritud filtriga vähemalt A/P2 ning kaitseprille. Kanda sobivaid kaitsekindaid ja kaitseriietust.

Jäätmekäitlusjuhised

Suuremad tootejäädid tuleb utiliseerida vastavalt nõuetele originaalpakendis. Täielikult tühjendatud pakendid tuleb viia ringlussevõtusüsteemi. Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Vältida kanalisatsiooni sattumist. Ärge tühjendage äravoolu.

Biotsiidide määrus

* Puidukaitsevahendit ettevaatlikult kasutada. Vajadusel lugeda etiketti või tooteinfolehte!

VOC-sisaldus (2004/42(EG))

EU-piirmäär sellele tootele (Kat. A/e): max. 130 g/l (2010).
See toode sisaldab: < 130 g/l VOC.



Juhime tähelepanu sellele, et eespool ära toodud andmed/ praktikapõhised või laboriandmed on välja selgitatud orienteeruvad väärtused ja seega põhmõtteliselt mitte siduvad.

Seega kujutavad need andmed endast üksnes üldisi juhiseid ja kirjeldavad meie tooteid, samuti annavad infot kasutamise ja pinnalekandmise kohta. Seejuures tuleb arvestada sellega, et

erisuste, samuti vastavate töötingimuste, kasutatud materjalide ja ehitusobjektide paljususe tõttu ei saa käsitleda igat üksikuhtu. Seepärast soovitame kahtluse korral teha materjaliga proovikatmine või pöörduda meie poole.

Kui meie kui tootja ei ole selgesõnaliselt kirjalikult kinnitanud toote omadusi vastavaks lepinguliseks kasutusotstarbeks, siis ei ole

rakendustehnilise nõustamine või juhendamine, ka kui see toimub parema teadmise järgi, mitte mingil juhul siduv. Muus osas kehtivad meie üldised müügi- ja tarnetingimused.

Uue tehnilise infolehe väljaandmisel asendab tehnilise infolehe uus versioon senise infolehe.