



Induline DW-691

Vizesbázisú, fedős, ipari köztes- és záróbevonat szórással történő felhordáshoz



| Szín | Elérhetőség | | | |
|--|------------------------|------------|-------------|--------------|
| | Mennyiség raklaponként | 96 | 22 | 4 |
| | Készlet | 5 l | 20 l | 120 l |
| | Göngyöleg típusa | kanna | kanna | műa. hordó |
| | Göngyölegkód | 05 | 20 | 68 |
| | Terméksz. | | | |
| Induline DW-691/20 matt | | | | |
| fehér (RAL 9016) (A bázis - előtöltés: 100%) | 3074 | | ■ | |
| különleges színek | 3075 | ■ | ■ | ■ |
| C bázis (előtöltés: 95%) | 015168 | | ■ | |
| Induline DW-691/35 selyemmatt | | | | |
| fehér (RAL 9016) | 3070 | ■ | ■ | ■ |
| tiszta fehér (RAL9010) | 3064 | | ■ | |
| különleges színek | 3069 | ■ | ■ | ■ |
| C bázis (előtöltés: 95%) | 015169 | ■ | ■ | |

Anyagszükséglet



Két rétegben történő szórásos felhordás:
egyenként 150–175ml/m² (plusz szórási veszteség)
(150–175 µm nedvesréteg-vastagságnak, 55–65 µm szárazréteg-vastagságnak felel meg)

Egy rétegben történő szórásos felhordás:
300–325 ml/m² (plusz szórási veszteség)
(300–325 µm nedvesréteg-vastagságnak, 110–120 µm szárazréteg-vastagságnak felel meg)

A szintől függően előfordulhatnak eltérések.

Alkalmazási területek



- Kültéri és beltéri faanyagokra
- Tűlevelű és lombos fákra
- Mérettartó faszervezetekre (pl. ablakok és ajtók)
- Köztes és záróbevonat
- Főként egyrétegű eljárásban
- Induline GW-201 WF NL-en (2506) nem alkalmazható
- Professzionális felhasználóknak

Tulajdonságok



- Kiváló folyamatbiztonság ipari alkalmazás esetén
- Jó fedőerő
- Jól terül
- Támogató szigetelőhatás megfelelő alap- és köztes bevonatokkal
- Nem hajlamos az utólagos blokkosodásra
- Nehezen sárgul és krétásodik
- Alacsony beszennyeződési hajlam
- Hosszú élettartam a speciális kötőanyag kombináció végett
- Jó jégészállóság:

Termékjellemzők



| | |
|----------------------------|--|
| Vízkozítás (20 °C; 29 s-1) | kb. 3000 mPas (RAL9016), kb. 3300 mPas (C bázis) |
| Kötőanyag | spec. akrilát-polimerek |
| Sűrűség (20 °C) | kb. 1,14 g/cm ³ (RAL9016) kb. 1,03 g/cm ³ (C bázis) |
| Szag | jellegzetes |
| Fényességi fok | matt/selyemmatt |

A fenti értékek a termék általános értékei, a megadott körülmények változásával ezek az értékek is változhatnak.

Tanúsítványok

- Francia VOC emissziós teszt
- DIN EN 71-3 "Bizonyos elemek Migrációja"

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

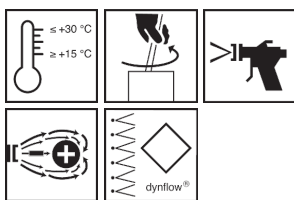
- Induline SW-900* (3776)
- Induline GW-201 (2491)
- Induline GW-209 (2498)
- Induline GW-306* (3488)
- Induline ZW-400 (3900)
- Induline GW-360 (3201)
- Induline ZW-502i (1633)
- Induline ZW-504i (3453)
- Induline ZW-507i (1636)
- Induline ZW-425 (7918)
- Induline SW-935 (3786)
- Induline Mix & Go (1827)

* Biocidok alkalmazásakor ügyeljen a biztonságra! Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati útmutatót!

Előkészítés

- Alapfelülettel szembeni követelmények
Az alapfelület legyen tiszta, száraz, por-, zsír- és leválasztószertmentes, illetve legyen szakszerűen előkészítve. Mérettartó faszervezetek nedvességtartalma: 11-15%
- Előkészítés
A gombásodásra hajlamos fafajokat favédőszerral* kell előkezelni. (*A biocid termékeket körültekintően kell használni. Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a termékre vonatkozó információkat!) Megfelelő alapozó és köztes bevonattal kell előkezelni és ha szükséges, akkor köztes csiszolást kell alkalmazni. A V-fugákat és illesztési hézagokat Induline V-Fugenschutz vagy Induline AF-920 fugakitöltővel kell kitölteni.

Feldolgozás



- Feldolgozási feltételek
Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. +15 °C és max. + 30 °C.
A megadott értékek hígítatlan anyagra vonatkoznak. A legjobb szórás kép 15–20 °C-os hőmérsékletű anyaggal érhető el.
Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről.
Mintafelület készítésével ellenőrizhető az összeférhetősége, a tapadás és a végleges színárnyalat.
Airtless-szórás: fúvóka: 0,28–0,33 mm, anyagnyomás: 70–90 bar.
Airmix-szórás: fúvóka: 0,28–0,33 mm, anyagnyomás: 70–90 bar, segédlevegőnyomás: 1–2 bar.
A megkezdett göngyöleget gondosan vissza kell zárni és a maradékot a lehető legrövidebb időn belül fel kell használni.

Feldolgozási tudnivalók



- Mintafelület készítésével ellenőrizhető a kompatibilitás, a tapadás és a végleges színárnyalat.
A technikailag módosított fa- és fa szerkezeti anyagok bevonása előtt próbalkozást, valamint az adott területen alkalmazási tesztet kell végezni.
Előzetesen próbalkozást kell végezni gyakorlati körülmények között a kívánt rendszerben, majd ellenőrizni kell a felületi tulajdonságokat.
Nem szabad feldolgozni közvetlen napsugárzásnál és 15 °C alatt vagy 30 °C felett.
Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről.
A lakk a szokásos újrahasznosítási eljárással újrahasznosítható. Hígítást illetően a Remmers műszaki szolgálatával egyeztessen.
A járulékos anyagok okozta átszűrődés megakadályozható fehér vagy világos színű, izoláló hatású alapozó és köztes bevonat alkalmazásával.
A vizesbázisú bevonatrendszerek alkalmazásakor a vízdékony járulékos anyagok kioldódása elszíneződésekhez vezethetnek.
A megengedettnél vastagabb rétegvastagság (pl. színes festék esetén) elkerüléséhez az alapozást fehér helyett lazúros alapozóval kell elvégezni, amelyet a fedőréteg színével azonos köztes bevonattal kell lezárni.
A megengedett szárazréteg-vastagságra vonatkozóan a VFF HO.03 tájékoztatóját kell figyelembe venni.
A kültéri nyílászárók felületkezeléséhez — az alkalmazott faanyag típusától függően — megfelelő rendszerfelépítés megtalálható a www.remmers.hu honlapon a rendszerajánlások között.

- Száradás
Porszárás: kb. 1 óra után



Csiszolható és átdolgozható: kb. 4 óra után
(A megadott értékek 23 °C, 50%-os relatív páratartalom és 120–175 µm nedvesréteg-vastagság mellett értendőek.)

Csiszolható és átdolgozható mesterséges szárítás esetén: kb. 20 perc kiterülési idő után (kb. 20 °C és 65–75% relatív páratartalom mellett) / 75 perc száradási idő (kb. 38 °C és 1 m/s légsebesség mellett) / 20 perc lehűlési idő

- Hígítás
Szükség esetén vízzel (max. 5%).

Tudnivalók

A termék biztonságosan alkalmazható gyermekjátékok, gyermekbútorok kezelésére.
DIN EN 71-3 „Bizonyos elemek migrálása”: A termék megfelel a DIN EN 71-3 szabványban a nehézfémek gyermekjátékokban történő kioldódására vonatkozóan megadott határértékeknek, ennek megfelelően teljesíti az EU játékok biztonságáról szóló irányelvében (2009/48/EK) a gyermekjátékok biztonságára vonatkozó több további követelmény egyikét.

Tömítések:

A tömítések anyagának a felületkezelő anyaggal összeférhetőnek kell lennie; a tömítéseket csak teljes átszáradás után szabad elhelyezni.

Csak lágyítószermes tömítéseket szabad használni.

Erőteljes színű bevonóanyagok esetében színkopás fordulhat elő pl. a tisztítás során. Ezek a jelenségek átmenetiek, szórványosak, és semmilyen hatással nincsenek a termék minőségére. Lásd a TI 5.12 „A lakk krétásodása” c. műszaki tájékoztatót.

Ecsetelhető verzió előállítása:

Induline Mix & Go hozzáadásával a termék felhordható ecseteléssel is; így megoldhatók a helyszíni javítások és felújító festések.

Ápolás és felújítás:

A kültéri faszerkezetek intenzív időjárás és környezeti hatásoknak vannak kitéve. A bevonatokon természetes öregedési, kopási és leépülési folyamatok játszódnak le. Az igénybevételtől függően (gyenge, közepes, erős) a bevonatrendszer degradációja ablakelemként különböző lefolyású lehet, ezért a keletkező károk mértéke is különböző. Ahhoz, hogy a faszerkezetek évekig optimális védelmet kapjanak, tanácsos évente ellenőrizni a felületeket. Károsodások esetén – előzetes tisztítás után – javasolt a hibákat azonnal kijavítani.

A tisztításhoz és ápolásra a Pflege-Set für Fenster (ablakokhoz), vagy a Pflege-Set für Türen (ajtókhoz) ápolókészletet javasoljuk.

Felújító festés Aqua AG-26-Allgrund-dal és Aqua DL-65-Pu fedőlakkal, vagy Aqua VL-66/sm-Venti 3 az 1-ben lakkal. Figyelembe kell venni a kültéri faszerkezetek felületkezelésére vonatkozó aktuális szabványokat és irányelveket (VFF-műszaki adatlapok, BFS-műszaki adatlap sz. 18, VdL, IFT- irányelvek).

Munkaeszközök és tisztításuk

Airless/airmix szóróberendezések, elektrosztatikus berendezések, Dynflow berendezések



A munkaeszközöket használat után azonnal vízzel vagy RK-898-Reinigungskonzentrat tisztító koncentrátummal kell elmosni.
A tisztítási hulladékot az előírások szerint kell ártalmatlanítani.

Tárolás/eltarthatóság

Felbontatlan eredeti göngyölegben hűvösen, szárazon és fagytól védetten tárolva min. 15 hónapig.



Biztonság/előírások

A szállításra, tárolásra, kezelésre, továbbá az ártalmatlanításra és a környezetszennyezésre vonatkozó biztonsági információkat az aktuális biztonsági adatlap tartalmazza.

Egyéni védőfelszerelés

Szórásakor min. A/P2 kombinált szűrőbetéttel ellátott védőmaszkot és védőszemüveget kell viselni. Megfelelő védőkesztyűt és védőruhát kell viselni.

Ártalmatlanítás

A nagyobb termékmaradékok az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.

A biocid termékekről szóló rendelet

CMIT/MIT (3:1) hatóanyagú biocid terméket tartalmaz (élelmiszereket és takarmányokat kivéve, egyéb feldolgozott termékek tartósítására tartályokban használt termék), amely a mikrobiológiai károsodás (baktériumok, élesztőgombák) meggátolásával biztosítja a termék megfelelő eltarthatóságát idejét. Okvetlenül vegye figyelembe a használati útmutatót!

VOC-tartalom (2004/42/EK Decopaint-irányelv)

EU-határérték erre a termékre (A/d kategória): max. 130 g/l (2010).
Ez a termék legfeljebb < 130 g/l VOC-t tartalmaz.

| VOC |
|--------------|
| Kat. A/d |
| 2010: 130g/l |
| max.: 130g/l |



Felhívjuk figyelmüket, hogy a fenti adatok/információk a gyakorlati tapasztalatok és a laboratóriumi vizsgálatok során megállapított referenciaértékek, ezért alapvetően csak tájékoztató jellegűek. Az említett adatok/információk tehát csak általános tájékoztatásként szolgálnak, leírják termékeinket és tájékoztatnak alkalmazásukról és felhasználhatóságukról. Kérjük, vegye figyelembe, hogy

a munka és a feldolgozás körülményei, valamint az építkezés helyszínének változatossága miatt egyedi esetek elbírálása nem áll módunkban. Kétség esetén javasoljuk, hogy végezzen próba felületkezelést, vagy forduljon kollégáinkhoz! Amennyiben a termék rendeltetéstől eltérő speciális alkalmazási módjáról vagy beépítési helyszínéről külön írásos megállapodás nem rendelkezik,

az igénybe vett szaktanácsadás vagy előírások – még ha legjobb tudásunk szerint nyújtottuk is – cégünkre nézve semmiféle kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.