



Induline ZW-400

Vízbázisú, fedős izoláló-töltő szórással történő felhordáshoz



Szín	Elérhetőség				
	Mennyiség raklaponként	96	22	4	1
	Kiszerezés	5 l	20 l	120 l	1000 l
	Göngyöleg típusa	fémkanna	fémkanna	műa. hordó	műa. konténer
	Göngyölegkód	05	20	68	61
	Terméksz.				
fehér	3900	■	■	■	■

Anyagszükséglet

kb. 150 ml/m² rétegenként
(kb. 150 µm nedvesréteg-vastagságnak és kb. 70 µm szárazréteg-vastagságnak felel meg)



Alkalmazási területek



- Kültéri és beltéri faanyagokra
- Tűlevelű és lombos fákra
- Mérettartó faszervezetekre (pl. ablakok és ajtók)
- Nedvességterhelés nem alkalmazható vízszintes felületen; a szerkezetnek víztaszítóknak kell lennie
- Professzionális felhasználóknak

Tulajdonságok



- Nagyon jó tapadás az alapfelülethez
- Jó töltés a felszínen
- Magas pórustelítettség
- Gyorsan szárad
- Jól csiszolható
- Nagyon jó fedőképesség
- Nagy fokú biztonság a fa vízben oldódó anyagai által okozott elszíneződésekkel szemben
- A fában lévő, fajajta-specifikus (pl. vörösfenyő) anyagok által okozott felületi hibákkal szembeni nagy fokú biztonság

Termékjellemzők



Kötőanyag	speciális akrilát-polimerek
Sűrűség (20 °C)	kb. 1,28 g/cm ³
Szag	ammóniaszerű
Fényességi fok	matt

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

Tanúsítványok

- [French VOC Emission Test](#)
- [KOMO® product certificate 33004 FILM FORMING COATINGS FOR APPLICATION ON TIMBER](#)

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- [Induline SW-900* \(3776\)](#)
- [Induline GW-201 \(2491\)](#)
- [Induline GW-209 \(2498\)](#)
- [Induline GW-306* \(3488\)](#)
- [Induline DW-601 Aqua Stopp \(1725\)](#)
- [Induline DW-691 \(3070\)](#)
- [Induline DW-692 \(3056\)](#)
- [Induline GW-360 \(3201\)](#)

* 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 leválasztószer-mentes, 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!)

A fafelületeket megfelelő alapozással elő kell kezelni.

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-on érhető el.

Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről.

Szükség esetén tesztelje le az aljzattal való kompatibilitást és szigetelést egy próbafestéssel.

Airless-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.

Tartályos szórópisztoly: fúvóka: 2,0–2,5 mm, levegőnyomás: 2,0–3,0 bar.

A záróbevonat felhordása előtt köztes csiszolást kell végezni 220 - 240-es szemcseméretű csiszolópapírral, majd a csiszolóport el kell távolítani.

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 vizesbázisú bevonatrendszerek alkalmazásakor a vízdékony járulékos anyagok kioldódása elszíneződésekhez vezethetnek.

A gyantakifolyás természetes jelenség, amely nem akadályozható meg bevonatok felhordásával; az erre vonatkozó előírásokat a BFS Műszaki irányelvek 18. sz. melléklete tartalmazza.

A termék túlzott hígítása, a faanyag magas nedvességtartalma, valamint a javasolt rétegrend (az előírt felhordási mennyiség) és a száradási idő be nem tartása csökkenti a termék izolálóképességét.

Figyelembe kell venni a kültéri faszerkezetek felületkezelésére vonatkozó aktuális szabványokat és irányelveket (VFF-műszaki adatlapok, BFS-műszaki adatlap sz. 18, Vdl-, IFT- irányelvek).

A kültéri nyílászárók felületkezeléséhez — az alkalmazott faanyag típusától függően — megfelelő rendszerfelépítés megtalálható a www.remmers.hu honlapon a rendszerajánlások között.

■ Száradás

Porszáráz: kb. 30 perc után

Csiszolható és átdolgozható: kb. 4 óra után

(23 °C és 50 % relatív páratartalom mellett)

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. 45 °C és 1 m/s légsebesség mellett) / 75 perc lehülési idő

Az alacsonyabb hőmérséklet, a kisebb légcseré és a magasabb páratartalom lassíthatja a száradást.

■ Hígítás

Szükség esetén (max. 5%) vízzel hígítható.

Tudnivalók

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

Csak lágyítószermentes tömítéseket szabad használni.

A közréteggel ellátott fa szerkezeti elemeket lezáró bevonat nélkül nem szabad kitenni az időjárás hatásának.

Munkaeszközök és tisztításuk

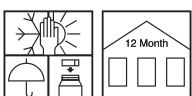


Kézi szórópisztolyok, automata szóróberendezések, tartályos szórópisztoly

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 kiserelésben, hűvös, száraz és fagymentes helyen tárolva min. 12 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 termékmaradékot az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.

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

EU határérték erre a termékre (A/g kategória): max. 30 g/l (2010).
Ez a termék legfeljebb < 30 g/l VOC-t tartalmaz.

VOC	
Kat.	A/g
2010:	30g/l
max.:	30g/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 tájékoztatóként 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.