



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	kanna	kanna	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
- Tülevelű és lombos fákra
- Mérettartó faszervezetekre (pl. ablakok és ajtók)
- Nedvességterhelés nem alkalmazható vízszintes felületen; a szerkezetnek víztaszítónak 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, fajfajta-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**

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 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 leválasztószertmentes, illetve legyen szakszerűen előkészítve.

Mérettartó faszerkezetek nedvességtartalma: 11–15%

■ Előkészítés

A gombásodásra hajlamos fafajokat favédőszerral* kell előkezelné. (*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-os hőmérsékletű anyaggal 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



Minta felület készítésével ellenőrizhető a kompatibilitás, a tapadás és a végleges színárnyalat.

A technikailag módosított fa- és fa szerkezeti anyagok bevonása előtt próbát, valamint az adott területen alkalmazási tesztet kell végezni.

Előzetesen próbalkozást kell végezni gyakorlati körülmények között a kívánt rendszerben, majd ellenőrizni kell a felületi tulajdonságokat.

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 rétegtérség (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

Porszárás: kb. 30 perc után

Csiszolható és átdolgozható: kb. 4 óra után

Átdolgozható mesterséges szárítás esetén: kb. 115 perc után (20 perc kiterületi idő kb. 20 °C és 65–75% relatív páratartalom mellett / 75 perc száradási idő kb. 45 °C és 1 m/s légsebesség mellett / 20 perc lehűlési idő)

A megadott értékek 20 °C-on és 65%-os relatív páratartalom mellett értendők.

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 lágyítószertmentes tömítéseket szabad használni.

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

Munkaeszközök és tisztításuk

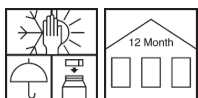


Kézi szórópisztolyok, automata szóróberendezések, tartályos szórópisztoly

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 termékmaradékokat 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) meggátlásával biztosítja a termék megfelelő eltarthatósági idejét. Okvetlenül vegye figyelembe a használati útmutatót!

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 – cégünk névze semmiféle kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.