



Induline ZW-507i

Vízesbázisú, átlátszó izoláló-töltő szórással történő felhordáshoz



Szín	Elérhetőség			
	Mennyiség raklaponként	22	4	1
	Kiszerezés	20 l	120 l	1000 l
	Göngyöleg típusa	kanna	hordó	konténer
	Göngyölegkód	20	68	61
	Terméksz.			
színtelen	1636	■	■	■

Anyagszükséglet

150–200 ml/m² rétegenként
(150–200 µm nedvesréteg-vastagságnak és 35–45 µm szárazréteg-vastagságnak felel meg)



Alkalmazási területek



- Kültéri és beltéri faanyagokra
- Túlevelű és lombhullató fából készült anyagra (különösen vörösfenyő és tölgy)
- Mérettartó faszervezetekre (pl. ablakok és ajtók)
- Köztes bevonat fedő és áttetsző rendszerekhez
- Profesionális felhasználóknak

Tulajdonságok



- Jól terül
- Kiváló (nedves) tapadás
- Csökkenti a fában lévő vízdékony járulékos anyagok által okozott átsárgulás mértékét
- Csökkenti a felületi hibákat a fatípusra specializált összetétel miatt (pl. vörösfenyő)
- Csökkenti a sötét elszíneződésre való hajlamot a cseresavreakció miatt (pl. tölgy)
- UV-blokkolóval a nagyobb biztonságért a lazúr színárnyalatoknál
- Jól csiszolható

Termékjellemzők

Kötőanyag	akrilát/PU kopolimer
Sűrűség (20 °C)	kb. 1,03 g/cm ³
Vízkozítás	kb. 2600 mPas
Szag	jellegetes

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

Tanúsítványok

- [Francia VOC-kibocsátási teszt](#)

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- [Induline SW-900* \(3776\)](#)
- [Induline GW-360 \(3201\)](#)
- [Induline GW-209 \(2498\)](#)
- [Induline DW-601 Aqua Stopp \(1725\)](#)
- [Induline LW-700 \(3400\)](#)
- [Induline LW-720 \(3996\)](#)
- [Induline LW-721/05 \(5105\)](#)
- [Induline LW-722 \[eco\] \(5100\)](#)
- [Induline LW-725 \(3941\)](#)
- [Induline NW-740/05 \(7920\)](#)
- [Induline DW-625 \(1764\)](#)
- [Induline DW-691 \(3070\)](#)
- [Induline OW-810 \(3461\)](#)
- [Induline SW-935 \(3786\)](#)



* 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, portól, zsírtól és elválasztó hatású anyagoktól mentes és szakszerűen előkészített.

Mérettartó faszervezetek nedvességtartalma: 11–15%

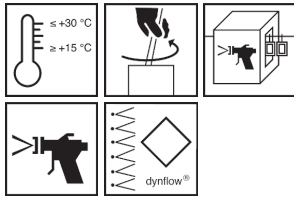
■ Előkészítés

A gombásodásra hajlamos fafajokat favédőszerral* kell előkezelní. (*A biocid termékeket körültekintően kell használni. Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a termékre vonatkozó információkat!)

A fafelületeket le kell alapozni.

Az ablakkeret hézagait szükség esetén Induline V-Fugenschutz vagy Induline AF-920 termékekkel kell védeni.

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 szóráskép 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: 90–120 bar.

Airmix-szórás: fúvóka: 0,28–0,33 mm, anyagnyomás: 70–90 bar, segédlevegőnyomás: 1–2 bar.

Indokolt esetben fel lehet hordani még egy réteget.

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 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 rétegrend (az előírt felhordási mennyiség) és a száradási idő be nem tartása csökkenti a termék izolálóképességét.

Porózus fafajták (pl. tölgyfa) arra kell figyelni, hogy a lakkozás pórus-záróan történjen. A javasolt felhordási mennyiség túllépése adott esetben szükségessé válhat.

Figyelembe kell venni a kültéri faszervezetek 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

Porszáraz: kb. 1 óra után

Csiszolható és átdolgozható: kb. 4 óra után

(23 °C és 50% rel. pártl. mellett)

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

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

■ Hígítás

Szükség esetén (max. 5%) vízzel.

Tudnivalók

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

Csak lágýtószermentes tömítéseket szabad használni.

Munkaeszközök és tisztításuk



Szóróberendezés, kézi szóróberendezés, dynflow berendezés

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/e kategória): max. 130 g/l (2010). Ez a termék legfeljebb 130 g/l VOC-t tartalmaz.

VOC	
Kat.	A/e
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 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 rendeltetésétől 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 semmilyen kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.