



## Induline ZW-504i

Vízesbázisú, áttetsző, izoláló-töltő szórással történő felhordáshoz



Szín	Elérhetőség			
	Mennyiség raklaponként	96	22	4
	Kiszerezés	5 l	20 l	120 l
	Göngyöleg típusa	kanna	kanna	műa. hordó
	Göngyölegkód	05	20	68
	<b>Terméksz.</b>			
színtelen	3453	■	■	■

### Anyagszükséglet

150–200 ml/m<sup>2</sup> rétegenként  
(150–200 µm nedvesréteg-vastagságnak és 35–45 µm szárazréteg-vastagságnak felel meg)



### Alkalmazási területek



- Kültéri és beltéri faanyagokra
- Tülevelű és lombos fákra
- Mérettartó faszervezetekre (pl. ablakok és ajtók)
- Köztes bevonat fedő és áttetsző rendszerekhez
- Védett szerkezeteknél alapbevonatként is
- Nem alkalmazható Kaya és Merbau fafajokra
- Professzionális felhasználóknak

### Tulajdonságok



- Jól terül
- Jó töltés a felszínen
- Kiváló nedvesítőképesség
- Csökkenti a fában lévő vízdékony járulékos anyagok által okozott átsárgulás mértékét
- Csökkenti a faanyagspecifikus összetevők okozta felületi hibákat
- Csökkenti a csersavreakció okozta sötét elszíneződésre való hajlamot
- UV-blokkolóval a nagyobb biztonságért a lazúr színárnyalatoknál

### Termékjellemzők

Kötőanyag	akrilgyanta
Sűrűség (20 °C)	kb. 1,03 g/cm <sup>3</sup>
Vízkozitás (20 °C)	kb. 2300 mPas
Szag	jellegzetes

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

### 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-715E (1798)
- Induline LW-725 (3941)
- Induline NW-740/05 (7920)
- Induline DW-625 (1764)
- Induline DW-691 (3070)
- Induline OW-810 (3461)
- Induline GW-208 (3478)

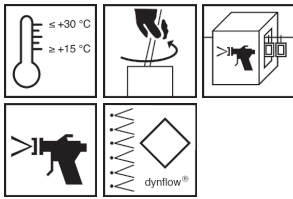
\* Biocidok alkalmazásakor ügyeljen a biztonságra! Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati útmutatót!



## 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 favédőszerrel\* 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.  
Alapozza le a fedő (fehér) felületeket az Induline GW-209, GW-306 fehér vagy GW-201-gyel.  
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.  
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 göngyöveget 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 vízesbázisú bevonatrendszerek alkalmazásakor a vízőldékony 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](http://www.remmers.hu) honlapon a rendszerajánlások között.
- Száradás  
Porszár: kb. 1 óra után  
Csiszolható és átdolgozható: kb. 4 óra után (23 °C és 50% relatív páratartalom 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 lehűlési idő  
Az alacsonyabb hőmérséklet, a kisebb légcseré és a magasabb páratartalom lassíthatja a száradást.
  - Hígítás  
Szükség esetén max. 5% vízzel hígítható.

## Tudnivalók

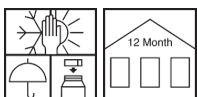
- A tömítések anyagának a felületkezelő anyaggal összeférhetőnek kell lennie; a tömítéseket csak teljes átszáradás után szabad elhelyezni.  
Csak lágyítószertmentes tömítéseket szabad használni.

## 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	Szóráskor P2 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) 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/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 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.