



Induline OW-810

Vizesbázisú, olajos hatású, köztes és záróbevonat mérettartó faszerkezetekre, szórással és ecseteléssel történő felhordáshoz



Szín	Elérhetőség			
	Mennyiség raklaponként	96	22	4
	Készlet	51	201	1201
	Göngyöleg típusa	kanna	kanna	hordó
	Göngyölegkód	05	20	68
	Terméksz.			
színtelen	3462	■	■	■
különleges színek	3461	■	■	

Anyagszükséglet

125–150 ml/m² rétegenként
(kb. 35–45 µm szárazréteg-vastagságnak felel meg)
A megadott értékek hígítás nélküli anyagra vonatkoznak.



Alkalmazási területek



- Kültéri és beltéri faanyagokra
- Tülevelű és lombos fákra
- Mérettartó faszerkezetekre (pl. ablakok és ajtók)
- Védett szerkezetekre, pl.: Alu-Fa nyílászárók
- Köztes és záróbevonat
- Különösen tülevelűekhez megfelelő
- Az olajozott ablakok és külső ajtók nem felelnek meg a mérettartó fa épületrészek bevonására vonatkozó szabványoknak.
- A színtelen bevonat nem nyújt védelmet az UV-sugárzással szemben. (A szürküléssel kapcsolatosan figyelembe kell venni az Ápolás és felújítás alatt feltüntetett információkat.)
- Professzionális felhasználóknak

Tulajdonságok



- Nem tartalmaz filmkonzerválót és biocidmentes.
- Gyorsan száradó
- Olajozottnak ható, természetes, matt felület
- Kellemes tapintású
- Nem hajlamos az öngyulladásra, mint a többi oxidatív úton száradó termék
- A színtelen bevonat nem nyújt védelmet az UV-sugárzással szemben (a faanyag beszürkülhet).

Termékjellemzők

Viszkozitás (20 °C; 29 s-1)	kb. 1900 mPas
Kötőanyag	alkid-/akrilgyanta
Sűrűség (20 °C)	kb. 1,03 g/cm ³
Szag	jellegetes
Fényességi fok	matt

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

Tanúsítványok

- **DIN EN 71-3 "Bizonyos elemek migrációja"**

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- **Induline SW-900* (3776)**
- **Induline SW-935 (3786)**
- **Induline GW-360 (3201)**
- **Induline GW-306* (3488)**

* 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 faszerkezetek 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!)

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

Megfelelő alapozó és köztes bevonattal kell előkezelní és ha szükséges, akkor köztes csiszolást kell alkalmazni.

Feldolgozás



■ Feldolgozási feltételek

Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. +15 °C és max. + 30 °C.

Az anyagot jól fel kell keverni.

A megadott értékek hígítatlan anyagra vonatkoznak. A legjobb szóráskép 15–20 °C-os hőmérsékletű anyaggal érhető el.

Felhordható ecseteléssel vagy szórással.

Tartályos szórópisztoly: Fúvóka: 1,8–2,0 mm, porlasztó légnyomás: 2,5–3,5 bar

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 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 faanyagok és fa szerkezeti anyagok bevonása előtt próbát, valamint az adott területen alkalmazási tesztet kell végezni.

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

Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről.

Nem szabad feldolgozni közvetlen napsugárzásnál és 15 °C alatt vagy 30 °C felett.

A járulékos anyagban gazdag tölgyfa kezelésénél előfordulhat, hogy a vizesbázisú bevonatrendszereken sötét elszíneződés jelentkezik.

A fa járulékos anyagjainak kioldódását – a leghatékonyabban – mesterséges szárítással lehet megakadályozni.

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

Porszáraz: kb. 1 óra után

Csiszolható és átdolgozható: kb. 4 óra múlva

Csiszolható és átdolgozható mesterséges szárítás esetén: 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 23 °C-on és 50%-os relatív páratartalom mellett értendők.

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

■ Hígítás

Felhasználásra kész, szükség esetén (max. 5%) vízzel hígítható.

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 irányelvben (2009/48/EK) a gyermekjátékok biztonságára vonatkozó több további követelmény egyikét.

Tömítések:

A védőbevonattal ellátandó felületeket Silikon Primer P alapozóval elő kell kezelni.

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

Csak lágyítószermesztésű tömítéseket szabad használni.

Ápolás és felújítás:

A kültéri faszerkezetek intenzív időjárás és környezeti hatásoknak vannak kitéve. A bevonatokon természetes öregedési, kopási és leépülési folyamatok játszódnak le. Az igénybevételől függően (gyenge, közepes, erős) a bevonatrendszer degradációja ablakelemenként 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.

Az időjárás hatásainak kitéve, kültéri felületen használt szintelen bevonat esetén több réteget kell felvinni, és a felületet rendszeresen ápolni kell. Ugyanakkor előfordulhat a fa foltosodása, amely sok esetben már nem javítható.



Felújító festés Induline OW-810-zel.

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



Szóróberendezés, műanyag sörtéjű ecset

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 kiszerelésben, 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.

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 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 semmilyen kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.