



## Induline LW-725

Vizesbázisú, lazúros köztés és záróbevonat bejárati ajtókra, fokozott karc- és kézkrém-állósággal



Szín	Elérhetőség		
	Mennyiség raklaponként	96	22
	<b>Kiszerelés</b>	<b>5 l</b>	<b>20 l</b>
	Göngyöleg típusa	kanna	kanna
	Göngyölegkód	05	20
	<b>Terméksz.</b>		
<b>Induline LW-725/20 matt</b>			
színtelen	3941	■	■
különleges színek	3942	■	■
<b>Induline LW-725/40 selyemfényű</b>			
színtelen	3943	■	■
különleges színek	3944	■	■

### Anyagszükséglet

125–225 ml/m<sup>2</sup> (plusz szórási veszteség) rétegenként  
(125–225 µm nedvesréteg-vastagságnak és 40–80 µm szárazréteg-vastagságnak felel meg)



### Alkalmazási területek



- Kültéri és beltéri faanyagokra
- Tülevelű és lombos fákra
- Mérettartó faszervezetekre: bejárati ajtókra
- Köztés és záróbevonat
- Védőlazúr az erősen pigmentált fedőfestékek pigmentkopás elleni védelemére
- Záróbevonat az Induline ZW-422 termékre
- Nem javasolt faablakokra
- Professzionális felhasználóknak

### Tulajdonságok



- Egykomponensű: komplex és gazdaságos
- Kiváló területés
- Magas UV-állóság és színtartósság
- Időjárásálló
- Fokozott karc- és kézkrémállóság
- Nem hajlamos a fényesedésre
- Tartós és hosszú élettartamú a speciális poliuretán kötőanyagának köszönhetően
- Nem hajlamos az időszakos vízfoltképződésre
- Kompatibilis az Induline bevonatrendszerekkel

### Termékjellemzők

Vízszkoztatás (20 °C; 29 s-1)	kb. 3000 mPas (színtelen)
Kötőanyag	PU polimerek
Sűrűség (20 °C)	kb. 1,03 g/cm <sup>3</sup>
Szag	jellegetes
Fényességi fok	matt/selyemfényű

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

### Tanúsítványok

- DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"



Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- Induline SW-900\* (3776)
- Induline GW-306\* (3488)
- Induline ZW-504i (3453)
- Induline ZW-507i (1636)
- Induline ZW-420 (3902)
- Induline GW-360 (3201)
- Induline DW-601 Aqua Stopp (1725)
- Induline LW-700 (3400)
- Induline Perfect-Finish (1879)

\* 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 favédőszerral\* kell előkezelní. (\*A biocid termékeket körültekintően kell használni. Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a termékre vonatkozó információkat!)  
Megfelelő alapozó és köztes bevonattal kell előkezelní és ha szükséges, akkor köztes csiszolást kell alkalmazni. 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.  
Az anyagot jól fel kell keverni.  
A megadott értékek hígítatlan anyagra vonatkoznak. A legjobb szóráskép 15–20 °C-os hőmérsékletű anyaggal érhető el.  
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.  
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 próbalkozást, valamint az adott területen alkalmazási tesztet kell végezni.  
Előzetesen próbalkozást 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.  
Az Induline LW-725 szintelen változatban átvonólakként is használható Induline DW-601-re, Induline LW-700-ra és Induline ZW-420-ra. A színeltérések elkerülése érdekében ezekből a termékekből 10%-os arányban kell az Induline LW-725 szintelenhez keverni.  
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.  
A szintelen termék nem alkalmas közvetlen időjárásnak kitett kültéri felület kezelésére.  
Szintelen köztes bevonat használatakor színeltérések jelentkezhetnek a standard színekhez képest.  
A megengedett szárazréteg-vastagságra vonatkozóan a VFF HO.03 tájékoztatóját kell figyelembe venni.  
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  
Porszáras: kb. 1 óra után  
Csiszolható és átdolgozható: kb. 4 óra múlva  
A megadott értékek 20 °C-on és 65%-os relatív páratartalom mellett értendőek.  
Csiszolható és átdolgozható mesterséges szárítás esetén: 20 perc kiterülési idő (kb. 20 °C és 65–75% relatív páratartalom mellett) / 75 perc száradási idő (kb. 45 °C és 1 m/s légssebesség mellett) / 20 perc lehűlési idő
- Hígítás  
Szükség esetén (max. 5%) vízzel hígítható.

#### Tudnivalók

- DIN EN 71-3 „Bizonyos elemek migrálása”:  
Ez a termék megfelel a DIN EN 71-3 szabvány szerinti, a nehézfémek gyermekjátékokba történő kioldódására vonatkozó határértékeknek, ezáltal teljesíti a gyermekjátékok biztonságára vonatkozó több további követelmény egyikét az EU játékok biztonságáról szóló rányelvének (2009/48/EK) megfelelően.  
**Tömítések:**  
A tömítések anyagának a felületkezelő anyaggal összeférhetőnek kell lennie; a tömítéseket csak teljes átszáradás után szabad elhelyezni.  
Csak lágyítószertmentes tömítéseket szabad használni.  
**Javítófesték előállítása:**



A kisebb sérülések (pl. a szerelés során keletkező leverődések) kijavítása érdekében a terméket az Induline Perfect Finish termékkel kell összekeverni.

**Ápolás és felújítás:**

A kültéri faszerkezetek intenzív időjárás és környezeti hatásoknak vannak kitéve. A bevonatokon természetes öregedési, kopási és leépülési folyamatok játszódnak le. Az igénybevételtől 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.

Tisztításhoz és ápoláshoz a Pflege-Set für Türen ápolókészlet ajánlott.

Felújítófestést az Aqua HSL-35 és az Aqua DSL-55 lazúrral javasolt elvégezni.

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**

Kézi szórópisztoly, automata szóróberendezés



Kézi szórópisztoly, automata szóróberendezés

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 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) meggátolásával 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.



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.