



Aqua MSL-45/sm-Mittelschichtlasur UV+

Dekoratív, vizesbázisú, közepes szárazanyag-tartalmú lazúrgél magas UV-védelemmel, általánosan felhasználható kültéri és beltéri faanyagokra



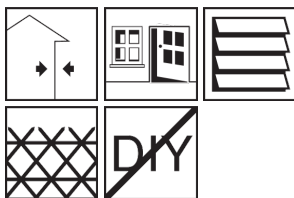
Shín	Elérhetőség				
	Mennyiség raklaponként	672	200	96	22
	Készítés	0,75 l	2,5 l	5 l	20 l
	Göngyöleg típusa	kanna	kanna	kanna	kanna
	Göngyölegkód	01	03	05	20
	Terméksz.				
színtelen UV+	7130	■	■	■	■
világostölgy (RC-365)	7131		■	■	
fenyő (RC-270)	7132		■	■	
pinie/vörösfenyő (RC-260)	7133		■	■	
teak (RC-545)	7134		■	■	
dió (RC-660)	7136		■	■	■
paliszander (RC-720)	7137		■	■	
fehér (RC-990)	7139		■	■	■
különleges szín	7140		■	■	■

Anyagszükséglet



Kb. 100 ml/m² rétegenként
Pigmentált: 2 rétegben
Színtelen UV+: 3 rétegben

Alkalmazási területek



- Kültéri és beltéri faanyagokra
- Mérettartó faszerkezetekre (pl. ablakok és ajtók)
- Nem mérettartó faszerkezetekre (pl. kerítések, ácsszerkezetek, kocsibeállók, faborítások)
- Félig mérettartó faszerkezetekre (pl. zsalugáterek, profillécek, kerti faházak)
- Impregnált faanyagok (pl. kerti bútorok) záróbevonata
- A színtelen UV+ világos faanyagok színezett bevonatrendszerén kopóréteggként is alkalmazható
- Járófelületek (teraszburkolat, hajópadló stb.) bevonására nem alkalmas
- Professzionális felhasználóknak

Tulajdonságok



- Cseppmentes
- Időjárás- és UV-álló
- Erős UV-védelem a világos színeknél és a színtelen UV+ esetén is
- Selyemmatt
- Szennyeződéstartó és könnyen ápolható
- Blokkosodásálló (a HO.03 irányelv szerint)
- Jól terül
- Nem tartalmaz filmkonzerválót és biocidmentes.
- Rugalmas

Termékjellemzők



Kötőanyag	akrilát diszperzió
Sűrűség (20 °C)	kb. 1,02 g/cm ³
Vízkozítás	1200 mPa•s
Szag	karaktares
Fényességi fok	selyem matt

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

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- Aqua IG-15-Imprägniergrund IT* (7145)
- Induline SW-910 (3777)
- Aqua RG-27-Renoviergrund (7146)
- Aqua HSL-35/m-Profi-Holzschutz-Lasur 3in1* (7120)
- Aqua OZA-90-Offenzeit-Additiv (5320)

* 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 leválasztószer-mentes, illetve legyen szakszerűen előkészítve.

Mérettartó faszervezetek nedvességtartalma: 11–15%

A korlátozottan mérettartó és nem mérettartó faszervezetek nedvességtartalma: max. 18%.

■ Előkészítés

A szennyeződések, a zsírt és a régi, laza festékréteget maradéktalanul el kell távolítani.

A beszürkült és időjárás által tönkretett fafelületet egészen a hordképes alapfelületig le kell csiszolni.

A leváló és repedt göcsöket, nyílt gyantás felületeket el kell távolítani és megfelelő szerrel (pl. V 101 hígítóval) meg kell tisztítani.

A régi, de ép festékréteget alaposan meg kell csiszolni.

Ha szükséges Aqua RG-27 renováló alapozóval kell felületkezeln.

A kültéri faanyagokat a fakárosító rovarokkal, kéküléssel és korhadással szemben Aqua IG-15-Imprägniergrund IT* alapozóval kell előkezeln (beltérben ez nem szükséges). (*A biocid termékeket körültekintően kell használni. Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a termékre vonatkozó információkat!).

Be kell tartani a BFS 18. sz. „Kültéri fa és faszervezetek felületkezelése” tájékoztatót.

Feldolgozás



■ Feldolgozási feltételek

Az anyag, a környezet és az alapfelület optimális hőmérséklete: min. + 10 °C és max. + 25 °C

Relatív páratartalom: 50%–65%.

Az anyagot jól fel kell keverni.

Felhordás ecsettel.

A felhordást szálirányba kell elvégezni.

Száradás után felvihető a második réteg.

A kívánt színárnyalat tartós biztosításához szükség esetén egy harmadik réteg szintelen UV+ is felvihető (koporéteggént, amelyet felújításkor kell felfrissíteni).

Kültéri faanyag szintelen UV+ festésénél feltétlen 3 rétegben kell felhordani a szintelen UV+ anyagot.

Az ablakokra és ajtókra 3 réteg szükséges.

Nagyobb összefüggő felületekhez csak azonos gyártási tételszámú anyagot szabad felhasználni (a különböző gyártási tételszámú anyagokat előtte össze kell keverni), különben kisebb szín-, fényesség- és struktúrabeli eltérések alakulhatnak ki.

A színárnyalatok egymással keverhetők.

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.

Nem alkalmazható +5 °C alatt.

Ha a hőmérséklet túl alacsony és a levegő páratartalma túl magas, akkor a tulajdonságok késleltetnek.

Ha a hőmérséklet túl magas és a levegő páratartalma túl alacsony, akkor túl gyors a száradás, amelyet Aqua OZA-90-Offenzeit-Additiv száradáslassító adalékkal lehet lassítani.

A friss filmréteget a feldolgozás és a száradás alatt védeni kell az esőtől, a szélről, a napsugárzástól és a harmatképződéstől.

Nem alkalmazható borsavtartalmú favédőszerrel impregnált fára.

A faelemek alját ferdén úgy kell kialakítani, hogy vízorrot képezzen.

A nedvességgel szembeni védelem érdekében a bütű- és vágott felületeket Induline SW-910 termékkel elő kell kezelni.

A fehér és pasztellszínű lazúrok eltérő fedőképessége miatt – az alapfelülettől függően – az optikai megjelenés eltérő lehet. Előzetesen ellenőrizni kell, hogy a fa anyagai nem okozhatják-e adott körülmények között a lazúrréteg elszíneződését.

Mindezek figyelembevételére és tisztázására és annak érdekében, hogy biztosított legyen a kívánt felület elérése, előzetesen mintafelületet kell készíteni.

Minden felhordott lazúrréteg intenzívebbé teszi a színt és növeli a fényességet.



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

Mechanikai sérülés esetén – különösen színtelen bevonatnál – a hibát „színtelen UV+”-szal azonnal ki kell javítani, hogy az idő múlásával ne jelentkezzen elszíneződés pl.: kékülés miatt.

■ Száradás

Porszárás: kb. 1 óra múlva

Átfesthető: kb. 4 óra múlva

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

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

■ Hígítás

Felhasználásra kész.

Szükség esetén 5% vízzel vagy Aqua OZA-90-Offenzeit-Additiv adalékkal 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.

Gyalult vörösfenyő- és a magas gyantatartalmú túlevelű faanyagoknál, különösen ritka évgyűrűszerkezetnél, ághelyeknél és gyantában gazdag kései pásztnál csökkenhet a felületkezelő anyag tapadása és az időjárással szembeni ellenálló képessége. Ebben az esetben rövidebb karbantartási és felújítási időközökkel kell számolni. Ez elkerülhető, ha a faanyag még a felületkezelés előtt időjárási hatásoknak van kitéve, vagy a felület előkészítése durva csiszolással (pl.: P80) történt. Az így előkészített felületek érdessége megközelíti a fűrészelt felületű faanyagokét, ezért hosszabb karbantartási és felújítási időközökkel lehet számolni.

Be kell tartani a szerkezeti faanyagvédelemre vonatkozó előírásokat.

Nem használható vízszintes, vízvezetés és élsugár nélküli felületeken, kerülni kell a felgyülemlett nedvességet.

Munkaeszközök és tisztításuk

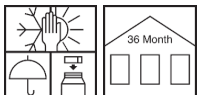
Akrilecset, széles ecset



A munkaeszközöket használat után azonnal mosogatószeres vízzel kell elmosni.
A tisztítási hulladékot az előírások szerint kell ártalmatlanítani.

Tárolás/eltarthatóság

Felbontatlan, eredeti göngyölegben, hűvös, száraz és fagymentes helyen tárolva min. 36 hónapig.
A felbontott csomagolást a lehető leghamarabb fel kell használni.



Biztonság/előírások

A szállításra, tárolásra, kezelésre, továbbá az ártalmatlanításra és a környezetszennyezésre vonatkozó biztonsági információkat az aktuális biztonsági adatlap tartalmazza.

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) 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.

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

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.