



Aqua HSL-36/m-Profi-Holzschutz-Lasur

3in1

Gyorsan száradó, különösen hatékonyan feldolgozható, vizesbázisú, prémium faanyagvédő lazúr kifejezett nedvesség és UV-sugárzás elleni védelemmel szabadtéri faanyagokra



Szín	Elérhetőség					
	Mennyiség raklaponként	672	200	96	30	22
	Kíszerelés	0,75 l	2,5 l	5 l	10 l	20 l
	Göngyöleg típusa	kanna	kanna	kanna	kanna	kanna
	Göngyölegkód	01	03	05	10	20
	Terméksz.					
matt						
színtelen	7051	■	■	■	■	■
világos tölgy (RC-365)	7261		■	■		■
erdeifenyő (RC-270)	7262		■	■		■
pinia/vörösfenyő (RC-260)	7263		■	■		■
teak (RC-545)	7264		■	■		■
dió (RC-660)	7265		■	■		■
paliszander (RC-720)	7266		■	■		■
ezüstszőrke (RC-970)	7267		■	■		■
fehér (RC-990)	7268		■			■
különleges színek	7052		■	■	■	■

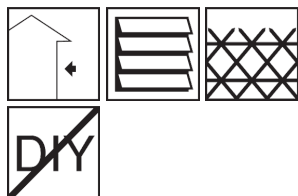
Anyagszükséglet

Kb. 150–200 ml/m² legalább 2 munkamenetben

Gyalult vagy kimondottan tömör faanyagok esetében harmadik réteg felhordása is indokolt.



Alkalmazási területek



- Kültéri faanyagokra
- Talajjal nem érintkező faanyagokra
- Nem mérettartó faszerkezetekre (pl. kerítések, ácsszerkezetek, kocsibeállók, faborítások)
- Félig mérettartó faszerkezetekre (pl. zsalugáterek, profilécek, kerti faházak)
- Mérettartó faszerkezetekre (pl. ablakok és ajtók) csak alapozóként
- Alapozó-, köztes és záróbevonat
- Különösen hatékonyan feldolgozható lambériafestőgépekkel
- Járófelületek (teraszburkolat, hajópadló stb.) bevonására nem alkalmas

Tulajdonságok



- Vékonylazúr egyenletesen matt, feltmentes és ragyogó lazúrfelületekhez
- 3 in 1: impregnáló, alapozó és lazúr
- Védelmet nyújt a fának a nedvességgel és az UV-sugárzással szemben
- Impregnáló hatás: tömíti a fa pórusait a nedvességgel szemben
- Páraáteresztő bevonat: engedi a bevonaton keresztül távozni a nedvességet
- Hidrofób: a nedves felületek gyorsan száradnak
- Az időjárási hatásokkal szembeni védelem (szerkezeti faanyagvédelem és a termék nedvesség elleni védelme) által csökken a kékülés és a korhadás kialakulásának kockázata.
- A bevonatnak védelmet nyújt a kéküléssel, penészedéssel és algásodással szemben.
- Vizesbázisú: nincs kellemetlen szag és a munkaeszközök vízzel tisztíthatók
- Gyors száradás: 2 réteg felhordása egy nap alatt



- Hibrid kötőanyag-keverék: PU-erősítésű alkidgyanták és speciális akrilátok a korai vízállóság, szennyeződésállóság és hosszú távú védelem érdekében
- Utánkezelhető csiszolás nélkül

Termékjellemzők

Kötőanyag	akrilát/alkidrendszer
Sűrűség (20 °C)	kb. 1,03 g/cm ³
Pigmentek	fényálló, rendkívül átlátszó pigmentek
Szag	enyhe, száradás után szagtalan
Fényességi fok	matt

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

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

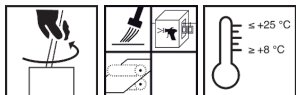
- Aqua IG-15-Imprägniergrund IT* (7145)
- Induline SW-910 (3777)
- Aqua MSL-45/sm-Mittelschichtlasur UV+ (7130)
- Aqua OML-48/tm-Öl-Mittelschicht-Lasur ^[eco] (7710)
- Aqua DSL-55-Dickschicht-Lasur PU (7220)
- Aqua NEL-56/tm-Natureffektlack (7151)

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

Előkészítés

- **Alapfelülettel szembeni követelmények**
Az alapfelület legyen tiszta, pormentes és száraz.
Mérettartó faszervezetek nedvességtartalma: 11–15%
A korlátozottan mérettartó és nem mérettartó faszervezetek nedvességtartalma: max. 18%.
- **Előkészítés**
A régi festékbevonatot (pl. vastaglazúrokat vagy fedőfestéket), a kérget, a hancsot és a szennyeződéseket maradéktalanul el kell távolítani.
A kieső göcsöket el kell távolítani, a helyüket és a nyitott gyantatáskákat pedig gyantamentesítővel (pl. Verdünnung V 101, nitro- vagy univerzális hígítóval) kell kitisztítani.
Gyalult faanyagoknál a felületet csiszolással kell előkészíteni, majd tökéletesen portalanítani: ezzel biztosítható a legjobb tapadás és beszívódás.
Be kell tartani a BFS 18. sz. „Kültéri fa és faszervezetek felületkezelése” tájékoztatót.

Feldolgozás



- **Feldolgozási feltételek**
Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. +8 °C és max. + 25 °C.

Az anyagot jól fel kell keverni.
Ecset, szórás csak zár berendezésekben, lambériafestő-gép
A felhordást szélirányba kell elvégezni.
Száradás után felvihető a második réteg.
Nagyobb összefüggő felületekhez csak azonos gyártási számú anyagot szabad felhasználni, különben kisebb szín-, fényesség- és struktúrabeli eltérések alakulhatnak ki.
A megkezdett göngyöleget gondosan vissza kell zární 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.
Az előírtaktól eltérő felületkezelő anyaggal történő átfestéskor ellenőrizni kell a tapadóképességet.
A szintelen, fehér és hemlokfenyő színek használata csak az időjárás viszontagságainak közvetlenül nem kitett kültéri felületekre (pl.: ereszaljak) vagy felületkezelő rendszerek alapozójaként ajánlott.
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.
A gyengébb UV-védelem miatt ezeknél a színárnyalatoknál rövidebb karbantartási időszakokkal kell számolni. Mindezek figyelembevétele és tisztázása és annak érdekében, hogy biztosított legyen a kívánt felület elérése, előzetesen mintafelületet kell készíteni.
A tölgy, vörös cédrus, afzélia, vörösfenyő, akác stb. faanyagokból csapadék hatására a vízőldékony járulékos anyagok kimosódhatnak és elszínezhetik a közelben lévő világos kövezetet és vakolatot.
Egyéb fafajok esetén mintafelület készítése ajánlott.

A faanyagvédő szerek használatának lehető legnagyobb mértékben történő elkerülése érdekében fontos, hogy a szerkezet víztaszító kialakítású legyen (vízszintes felületek, nyitott bútűfelület, kapillaris hézagok, víz- és nedvességfészek, fröccsenő vízzel való érintkezés, éles élek kerülése). Ha ez nem biztosítható, vagy ha kültéren még magasabb szintű védelemre van szükség, a kezeletlen faanyagot Aqua IG-15-Imprägniergrund IT* faanyagvédő alapozóval lehet impregnálni (*A biocid termékeket körültekintően kell használni. Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a termékre vonatkozó információkat!)

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



A nedvességgel szembeni védelem érdekében a bútű- és vágott felületeken a lazúrréteget Induline SW-910-zel át kell kenni.

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

■ Száradás

Porszáráz: kb. 1 óra után

Átdolgozható: kb. 2-3 óra után

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

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

A bevonatolt faelemek szállítás alatti összeragadásának megelőzése érdekében közrétgként használjon habosított védőfóliát.

■ Hígítás

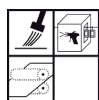
Feldolgozásra kész

Szükség esetén legfeljebb 5% vízzel hígítható.

Tudnivalók

Gyalult vörösfenyő- és a magas gyantatartalmú tűlevelű faanyagoknál, különösen ritka évgűrűszerkezetnél, ághelyeknél és gyantában gazdag kései pásztáknál 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, vízelvezetés és élsugár nélküli felületeken, kerülni kell a felgyülemlett nedvességet.

Munkaeszközök és tisztításuk



Műanyag ecset, szórás csak zár berendezésekben, lambéria festő-gép

A munkaeszközöket használat után azonnal vízzel kell elmosni.

A tisztítási hulladékot az előírások szerint kell ártalmatlanítani.

Tárolás/eltarthatóság



Felbontatlan, eredeti kiszerelésben, hűvös, száraz és fagymentes helyen tárolva min. 24 hónapig.

Biztonság/előírások

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

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

A bevonatnak a mikroorganizmusokkal (alga, penész, stb.) szembeni védelme érdekében 3-jód-2-propinilbutilkarbamátot kezelt termékként biocid hatóanyagot(okat) tartalmazó biocid terméket (bevonóvédőszer) tartalmaz. Feltétlenül vegye figyelembe a feldolgozási utasításokat!
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 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 – cégünk névze semmiféle kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.