



## Aqua TL-412-Treppenlack

Egykomponensű, magas szárazanyag-tartalmú, kopásálló lépcsőlakk



07/26/2022  
USOC-Nr.: 104.113/  
EC0796/116489-01



Szín	Elérhetőség		
	Mennyiség raklaponként	96	22
	<b>Kiszérelés</b>	<b>5 l</b>	<b>20 l</b>
	Göngyöleg típusa	kanna	kanna
	Göngyölegkód	05	20
	<b>Terméksz.</b>		
<b>10 tompa matt</b>			
színtelen	2347	■	■
különleges színek	2366		■
<b>20 matt</b>			
színtelen	2370	■	■
<b>30 félmatt</b>			
színtelen	2373	■	■
különleges színek	3819	■	■
<b>50 selyemfényű</b>			
színtelen	2372	■	■

### Anyagszükséglet

100–150 ml/m<sup>2</sup> rétegenként



### Alkalmazási területek



- Beltéri fafelületekre
- Alapozó- és záróbevonat
- Tömörfából készült és furnérozott felületekre
- Falépcsőkre
- Nappali és hálószobabútorokra
- Belsőépítészeti elemekre (pl.: burkolólapok, lécek, borítások és belső ajtók)
- Üveg felület festésére (Aqua VGA-485 adalék hozzáadása mellett)
- Profesionális felhasználóknak

### Tulajdonságok



- Gyorsan szárad és jól csiszolható
- Kiváló töltőképesség (már két rétegben is)
- Függőleges felületen is használható
- Nem buborékosodik függőleges és sötétebb felületeken sem
- Kopás- és karcálló
- Meggátolja a faelemek nyikorgását
- Vegyszerálló: DIN 68861, 1B (kivéve alkohol)
- Jó ellenálló képesség több, kereskedelemben kapható kézkrémmel szemben
- SM-820 adalékkal: csúszás gátolt "R10"
- DIN EN 13501-1 szerinti tűzvédelmi osztályba sorolás: C-s1,d0 megfelelő alapfelületen
- Tengerjárók belsőépítészeti kialakításához alkalmas (IMO)
- Kétkomponensű megoldás: fokozott vegyszer-, karc- és kopásállóság, üveghez való tapadás 2% Aqua VGA-485 hozzáadásával

### Termékjellemzők



Kötőanyag	akrilát-/poliuretán-diszperzió
Sűrűség (20 °C)	kb. 1,03 g/cm <sup>3</sup>
Szag	jellegzetes, száradás után szagtalan

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

**Tanúsítványok**

- **DIN EN 71-3 "Bizonyos elemek migrációja"**
- **Megfelelőségi nyilatkozat (tengerészeti felszerelésekről szóló irányelv)**
- **A DIN EN 13501-1 szerinti tűzvédelmi osztályozás (C-s1, d0)**
- **4% SM-820-szal csúszásgátló "R10" DIN 51130:2014 szerint**
- **Francia VOC-kibocsátási teszt**

**Vizsgálati szabványok**

Vegyszerálló: DIN 68861, 1B (kivéve alkohol)

**További információk**

- **Vízbázisú bevonatrendszerek a lépcsőépítésben**
- **Ápolási utasítások védőbevonattal ellátott padlókhöz és lépcsőkhöz**
- **Lakkozott bútorefelületek ápolási utasításai**
- **Verarbeitungshinweise 2K-Ready Aqua Lacksysteme**

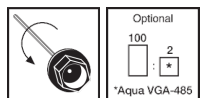
**Rendszerfelépítésben együtt használható termékek**

- **Aqua VGA-485-Vernetzer & Glaslack-Additiv (3256)**
- **SM-820-Strukturmittel (1942)**
- **Aqua CL-445-Colorlack 4in1 (3796)**
- **Aqua CL-440-Colorlack (3802)**
- **UMA-824-Universal-Metallhaft-Additiv (3249)**
- **Vizes pác**
- **Aqua V-490-Verzögerer (1939)**
- **Aqua MM-825-Mattierungsmittel (3875)**

**Előkészítés**

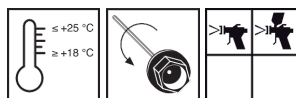
- **Alapfelülettel szembeni követelmények**  
Az alapfelület legyen tiszta, száraz, portól, zsírtól és elválasztó hatású anyagoktól mentes és szakszerűen előkészített.  
A fa nedvességtartalma: 8–12%
- **Előkészítés**  
A zsíros és gyantatartalmú faanyagokat/alapfelületeket WV-891 vagy V-890 hígítóval kell lemosni. Helyszínen beltéren UN-894-t kell használni. Az oldószert hagyni kell megfelelően kiszellőzni.  
Természetes fa csiszolása: 100–180-as szemcsemérettel.  
Az alapfelületek pácolásához az Aqua KB-004, BB-007 vagy PB-006 pácozatot kell használni.  
Egalizált páckép elérése érdekében (pl.: különböző fafajok alkalmazása esetén) javasolt a terméket is enyhén pigmentálni.

**Előkészítés**



- **Bekeverés**  
Egykomponensű, használatra kész.  
Adalékanyagok és aditívek alkalmazásakor figyelembe kell venni az alkalmazott termék műszaki adatlapján feltüntetett információkat.  
Opcionálisan 100:2 tömegarányban Aqua VGA-485 adható hozzá.  
A Remmers által szabadalmaztatott keverőszárral kell a lakkba keveréssel bedolgozni.  
A keverék 8 órán át felhasználható.

**Feldolgozás**



- **Feldolgozási feltételek**  
Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. + 18 °C és max. + 25 °C.  
Az anyagot jól fel kell keverni.  
Szórás.  
Tartályos szórópisztoly: fúvóka: 2,0–2,5 mm, segédlevegő-nyomás: 2,0–3,0 bar.  
Airless-szórás: fúvóka: 0,23–0,28 mm, anyagnyomás: 80–120 bar.  
Airmix-szórás: fúvóka: 0,23–0,28 mm, anyagnyomás: 80–100 bar, segédlevegő-nyomás: 1,2–2 bar.  
Száradás után köztes csiszolást kell végezni 240–320-as szemcseméretű csiszolópapírral.  
Szükség esetén a felhordást meg kell ismételni.  
A megkezdett göngyöleget gondosan vissza kell zárni, és a maradékot a lehető legrövidebb időn belül fel kell használni.

**Feldolgozási tudnivalók**



Minta felület 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.  
Színes festékeken színtelen bevonóakként történő használat esetén (a gyűrűállóság és a tartósság növelése érdekében) elég egy réteget felhordani. Színes festékfelületek lakkozása esetén a színárnyalat eltolódásának elkerülése érdekében ajánlott a színtelen lakkhoz 5–10% Aqua színes lakkot adni.



A terméket használatával a lépcső szerkezetek nyirkosodásmentesé válnak. Ennek előfeltétele a lépcső elemek szakszerű gyártása és pontos kivitelezése (pl.: megfelelő beépítés, pontos illeszkedés, előírt fanedvességtartalom, stb.).

Egyéb felületeken (pl.: üveg, csiszolt alapfólia, melamingyanta, poliuretán lakk, stb.) a tapadás nagy mértékben javítható Aqua VGA-485 adalékanyag hozzáadásával. A különböző alapanyagok és rétegfelépítések használatakor kötelező próbafelületet készíteni!

**■ Száradás**

Porszárás: kb. 45 perc után

Átdolgozható: kb. 2-3 óra után

Egymásra rakható: egy éjszakai száradás után

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

Be kell tartani a lakkozott padlóokra és lépcsőkre vonatkozó ápolási utasításokat.

Tanúsítvánnyal ellátott termékeknél vagy építőelemeknél a vizsgálati jelentésekben/tanúsítványokban foglaltakat és a műszaki adatlapon feltüntetett paramétereket be kell tartani.

A tengerészeti felszerelésekről szóló irányelv szerinti alkalmazások esetén a nedvesrétegvastagság maximum 260 g/m<sup>2</sup>.

**Munkaeszközök és tisztításuk**

Airless, airmix szóróberendezés, tartályos szórópisztoly

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/i kategória): max. 140 g/l (2010).  
Ez a termék legfeljebb < 140 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 rendelésétől 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.