



Aqua NEL-419/05-Natureffektlack

Egykomponensű, színtelen, természetes hatású, nagy ellenálló képességű lakk



0736/2025
USCG-Nr.: 164.113/
EC0736/ 116527-01



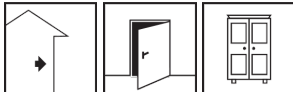
Szín	Elérhetőség		
	Mennyiség raklaponként	96	22
	Kiszérelés	5 l	20 l
	Göngyöleg típusa	kanna	kanna
	Göngyölegkód	05	20
	Terméksz.		
színtelen, szövetmatt	5309	■	■

Anyagszükséglet

Kb. 80–120 ml/m² rétegenként



Alkalmazási területek



- Beltéri fafelületekre
- Különösen alkalmas a világos színű és világosra pácolt faanyagokhoz: tölgy, juhar, kőris, nyír, lucfenyő, erdei fenyő
- Alapozó- és záróbevonat
- Tömörfából készült és furnérozott felületekre
- Nappali és hálószobabútorokra
- Belsőépítészeti elemekre (pl.: burkolólapok, lécek, borítások és belső ajtók)
- Professzionális felhasználóknak

Tulajdonságok



- Optikailag és tapintásra nem érzékelhető lakkozás
- Nem hajlamos az utólagos blokkosodásra
- Vegyszerálló: DIN 68861, 1B (kivéve alkohol)
- Jó ellenálló képesség több, kereskedelemben kapható kézkrémmel szemben
- UV-stabil
- Nem hajlamos a fényesedésre
- DIN EN 13501-1 szerinti tűzvédelmi osztályba sorolás: B-s1,d0 megfelelő alapfelületen
- Tengerjárók belsőépítészeti kialakításához alkalmas (IMO)
- Kétkomponensű megoldás: fokozott, izocianátmentes vegyszer-, fertőtlenítőszer-, kopás- és karcállóság, valamint üveghez való tapadás 2% Aqua VGA-485 hozzáadásával

Termékjellemzők

Kötőanyag	akrilát diszperzió
Sűrűség (20 °C)	kb. 1,04 g/cm ³
Szag	jellegetes

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

Tanúsítványok

- **DIN EN 71-3 "Bizonyos elemek migrációja"**
- **Élelmiszerrel való érintkezés**
- **Megfelelőségi nyilatkozat (tengerészeti felszerelésekről szóló irányelv)**
- **Francia VOC-kibocsátási teszt**
- **DIN EN 13501-1 szerinti tűzvédelmi osztályozás (B-s1, d0)**

Vizsgálati szabványok

DIN 68861, 1B (kivéve alkohol) vegyszerállóság

További információk

- **Fenntarthatósági adatlap**
- **Lakozott bútorfelületek ápolási utasításai**
- **Verarbeitungshinweise 2K-Ready Aqua Lacksysteme**



Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- Aqua VGA-485-Vernetzer & Glaslack-Additiv (3256)
- Vizes pác

Előkészítés

■ Alapfelülettel szembeni követelmények

Az alapfelület legyen tiszta, száraz, portól, zsírtól és elválasztó hatású anyagoktól mentes és szakszerűen előkészített.

A fa nedvességtartalma: 8–12%

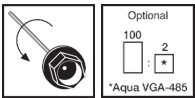
■ Előkészítés

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 pácokat kell használni.

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: 1,8–2,0 mm, segédlevegő-nyomás: 2–3 bar.

Airmix-szórás: fúvóka: 0,23–0,28 mm, anyagnyomás: 80–100 bar, segédlevegő-nyomás: 1,2–2 bar.

Airless-szórás: fúvóka: 0,23–0,28 mm, anyagnyomás: 80–120 bar.

A száradás után köztes csiszolást kell végezni 320–400 szemcseméretű csiszolópapírral.

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.

A nyitott pórusú faanyagokat póruskitöltő lakkal kell kezelni.

■ Száradás

Porszáraz: kb. 1 óra után

Átdolgozható: kb. 4 óra után

Egymásra rakható: egy éjszakai száradás 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.

■ 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.

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

A felület értékének megőrzéséhez a rendszeres tisztítást és ápolást javasolt szőszmentes pamut törülköendővel végezni. Oldószert- és szilikonmentes ápolószereket kell használni.

A tengerészeti felszerelésekről szóló irányelv szerinti alkalmazások esetén a nedvesrétegvastagság maximum 2 x 120 µm.

Munkaeszközök és tisztításuk



Airless, airmix szóróberendezés, tartályos szórópisztoly

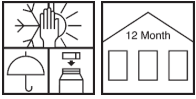
A munkaeszközöket használat után azonnal vízzel vagy RK-898-Reinigungskonzentrat tisztító koncentrátummal kell elmosni.

A tisztítási hulladékot az előírások szerint kell ártalmatlanítani.

Remmers szerszámok

- Patentdispenser (4747)



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 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 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.