



Aqua CL-445-Colorlack 4in1

Egykomponensű, színezett kombinálk; használható izoláló, töltő-, fedő- és átvonó-lakként



Szín	Elérhetőség				
	Mennyiség raklaponként	672	200	96	22
	Kiszerezés	0,75 l	2,5 l	5 l	20 l
	Göngyöleg típusa	kanna	kanna	kanna	kanna
	Göngyölegkód	01	03	05	20
	Terméksz.				
Aqua CL-445/10 tompa matt					
fehér (RAL 9016)	3146	■	■	■	■
tisztafehér (RAL 9010)	3147			■	■
különleges színek	3148	■	■	■	■
Aqua CL-445/30 félmatt					
fehér (RAL 9016)	3796	■	■	■	■
tisztafehér (RAL 9010)	3797			■	■
különleges színek	3798	■	■	■	■

Anyagszükséglet

150–200 ml/m² rétegenként, legalább 2 rétegben



Alkalmazási területek



- Beltéri fafelületekre
- Tömörfára és faanyagra
- Belsőépítészeti elemekre (pl.: burkolólapok, lécek, borítások és belső ajtók)
- Nagy értékű bútorokra
- Professzionális felhasználóknak



Tulajdonságok



- Egykomponensű: egyszerű és gazdaságos alkalmazás
- Funkciók: izolálás, töltő, színező- és átvonó-lakk
- Jól terül
- Gyorsan szárad
- Nagyon jó fedőképesség
- Karcálló
- Vegyszerekkel szembeni jó ellenálló képesség
- Jó ellenálló képesség több, kereskedelemben kapható kézkrémmel szemben
- UV-stabil
- DIN EN 13501-1 szerinti tűzvédelmi osztályba sorolás: C-s1,d0 megfelelő alapfelületen
- Kétkomponensű megoldás: fokozott, izocianátmentes vegyszer- és karcállóság, valamint üveghez való tapadás 2% Aqua VGA-485 hozzáadásával

Termékjellemzők

Kötőanyag	akrilát-/PU-diszperzió
Sűrűség (20 °C)	1,04–1,2 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 „Meghatározott elemek migrációja”
- French VOC Emission Test
- Égési jellemzők osztályozása a DIN N EN 13501-1 (C-s1, d0) szerint

További információk

- Pflegehinweise für lackierte Möbeloberflächen

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- Aqua VGA-485-Vernetzer & Glaslack-Additiv (3256)
- Aqua TL-412-Treppenlack (2372)
- Aqua PF-430-Pigment- & Isolierfüller ^[iac] (3265)
- Aqua HWS-712-Hartwachs-Siegel ^[eco] (5290)
- Aqua V-490-Verzögerer (1939)

Előkészítés

■ Alapfelülettel szembeni követelmények

Az alapfelület legyen tiszta, száraz, por-, zsír- és leválasztószer-mentes, illetve legyen szakszerűen előkészítve.

A fa nedvességtartalma: 8–12%

MDF-lapok: Nyers sűrűség $\geq 700 \text{ kg/m}^3$

■ 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.

Laptermék csiszolása: 180–320-as szemcsemérettel.

Feldolgozás



■ Feldolgozási feltételek

Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. + 18 °C és max. + 25 °C.

Az anyagot a felhasználás során és a munkaszünetek után egyaránt jól fel kell keverni.

Szórás.

Tartályos szórópisztoly: fúvóka: 2,0–2,5 mm, levegőnyomás: 2,0–3,0 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 tompa matt és strukturált termékeknel használjon durva betűzhető szűrőt.

Száradás után köztes csiszolást kell végezni 240–320-as szemcseméretű csiszolópapírral.

Szükség esetén a felhordást meg kell ismételni.

Intenzív színek pl. sárga, piros stb. a pigmentek miatt kisebb fedőképességet mutathatnak. Szükség esetén további réteget kell felhordani.

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 fa- és fa szerkezeti anyagok bevonása előtt próbát, valamint az adott területen alkalmazási tesztet kell végezni.

A gyűrűállóság és a felület mechanikai igénybevétel hatására történő kifényesedésre való hajlama erősen függ a kiválasztott fényességi foktól: a magasabb fényességi fokok alapvetően ellenállóbbak, mint a rendkívül matt beállítások. Fokozott, folyamatos igénybevétel esetén ezért a szintelen bevonat jelenthet észszerű megoldást.

A korlátlan karc- és kopásállóság (gyűrűteszt) és a vegyi anyagoknak való ellenállás érdekében javasolt átvonni megfelelő fényálló, szintelen lakkal.

Színes festékfelületek lakkozása esetén a szintelen lakkhoz 5–10% Aqua színes lakkot kell adni a színárnyalat eltolódásának elkerülése érdekében.

■ Száradás

Porszárás: kb. 1 óra után

Átdolgozható: kb. 3–4 óra 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 szerint 2–5% 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.

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

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



Munkaeszközök és tisztításuk

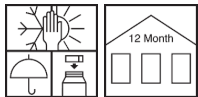


Airless, airmix szóróberendezés, tartályos szórópisztoly

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 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/d 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 semmilyen kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.