



PUR SL-210-Schichtlack

Kétkomponensű, alacsony lángterjedésű alapozó- és fedőlakk, különösen közintézményekben történő felhasználásra



0736/2024
USOG-Nr.:
164.112/ECG/207/16019-02



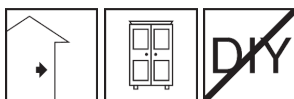
Szín	Elérhetőség		
	Mennyiség raklaponként	60	22
	Kiszerezés	5 l	20 l
	Göngyöleg típusa	kanna	kanna
	Göngyölegkód	05	20
	Terméksz.		
PUR SL-210/05			
színtelen szövetmatt	2005	■	■
PUR SL-210/10			
színtelen tompa matt	2006	■	■
PUR SL-210/20			
színtelen matt	2007	■	■
PUR SL-210/30			
színtelen félmatt	2008	■	■

Anyagszükséglet

80–120 ml/m² rétegenként



Alkalmazási területek



- Alapozó- és zárbevonat
- Kórházak és orvosi rendelők berendezési tárgyaira
- Iskolák, óvodák, közintézmények berendezéseire
- Nagy értékű bútorokra
- Konyha- és fürdőszobabútorokra
- Hajók belsőépítészeti elemeire
- Üzletek és szakvásárok berendezési elemeire
- Tömörfából készült és furnérozott felületekre
- Fedőfestett felületek átvonására (keménység/fényesség)
- Professzionális felhasználóknak

Tulajdonságok



- Gyorsan szárad
- Jól csiszolható
- Jól terül
- Kiváló vegyszerállóság
- UV-stabil
- DIN EN 13501-1 szerinti tűzvédelmi osztályba sorolás: C-s2,d0 megfelelő alapfelületen
- Tengerjárók belsőépítészeti kialakításához alkalmas (IMO)
- Aromás vegyületektől mentes
- Nem citotoxikus (nem sejtkárosító)

Termékjellemzők

Kötőanyag	poliakrilát-gyanta
Sűrűség (20 °C)	kb. 0,94 g/cm ³
Szag	anyagfajtára jellemző

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



Tanúsítványok

- DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"
- Klassifizierung des Brandverhaltens gemäß DIN EN 13501-1 (C-s2, d0)
- EG-Baumusterprüfbescheinigung Modul B (IMO-Zertifizierung)
- Test auf Zytotoxizität (ISO 10993-5, ISO 10993-12)

Vizsgálati szabványok

DIN 68861, 1B Vegyszerekkel szembeni ellenálló képesség

További információk

- Pflegehinweise für lackierte Möbeloberflächen

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- PUR H-280-Härter (1975)
- PUR GLA-820-Glaslackadditiv (1946)
- SM-820-Strukturmittel (1942)
- V-89X-Verdünnung
- Remmers PUR Colorlacke
- Aqua Beizen
- UMA-824-Universal-Metallhaft-Additiv (3249)
- MM-823-Mattierungsmittel (3867)

Előkészítés

■ Alapfelülettel szembeni követelmények

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

A fa nedvességtartalma: 8–12%

■ Előkészítés

A zsíros és gyantatartalmú faanyagokat/alapfelületeket WV-891 vagy V-890 higítóval 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.

Előkészítés

■ Bekeverés

10:1 térfogatarányban PUR H-280-nal (100:10 súlyarányban)

Az edzőt a lakk kevergetése közben kell hozzáadagolni, majd a mixet homogénre kell összekeverni.

Feldolgozható idő (fáziskidő) max. 8 óra, amelyet a magasabb hőmérséklet csökkenthet.

Adalékanyagok és aditívek alkalmazásakor figyelembe kell venni az alkalmazott termék műszaki adatlapján feltüntetett információkat.



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

Fedőfestett felületek átvonásakor szükség esetén a fedőfesték max. 10%-át lehet a lakkhoz hozzáadni. Ezzel megakadályozható a fedőfesték színárnyalatának változása.

Az „átdolgozható” (száradás) mellett megadott időtartam az, amelyen belül a termékre köztes csiszolás nélkül újabb réteg vihető fel. A megadott idő túllépése esetén a felületet a következő réteg felhordása előtt át kell csiszolni és portalanítani kell.

A készre lakkozott szerkezeti elemek csomagolásához légáteresztő anyagokat kell használni.

Optimalizált légtelenítés friss furnérragasztás esetén durva pórusú faanyagokon: legalább 30% V-899 hozzáadásával.

■ Száradás

Porszárás: kb. 20–30 perc után

Átdolgozható: kb. 2 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

Feldolgozásra kész, szükség esetén V-890, V-897 vagy V-893 használatával hígítható.

Tudnivalók

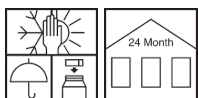
A termék biztonságosan alkalmazható gyermekjátékok, gyermekbútorok kezelésére.
 DIN EN 71-3 „Bizonyos elemek migrálása”: A termék megfelel a DIN EN 71-3 szabványban a nehézfémek gyermekjátékokban történő kioldódására vonatkozóan megadott határértékeknek, ennek megfelelően teljesíti az EU játékok biztonságáról szóló irányelvében (2009/48/EK) a gyermekjátékok biztonságára vonatkozó több további követelmény egyikét.
 A felület értékének megőrzéséhez a rendszeres tisztítást és ápolást javasolt szőszmentes pamut törlőkendővel végezni. Oldószer- és szilikonmentes ápolószereket kell használni.
 A kisebb mechanikai sérüléseket a Remmers Reparatur-Set javítókészlettel lehet kijavítani.
 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 nedvesréteg-vastagság maximum 360 g/m².

Munkaeszközök és tisztításuk



Airless, airmix szóróberendezés, tartályos szórópisztoly
 A munkaeszközöket a használatuk után azonnal WV-891-Waschverdünnung mosóhígítóval vagy V-890-Verdünnung hígítóval 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.

Egyéni védőfelszerelés

Szórásakor min. A/P2 kombinált szűrőbetéttel ellátott védőmaszkot és védőszemüveget kell viselni. Megfelelő védőkesztyűt és védőruhát kell viselni.

Ártalmatlanítás

A nagyobb termékmaradékokat az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.

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 semmiféle kötelezettséget nem jelentenek. Minden esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.