



PUR FG-201-Füllgrund

UV-stabil, kétkomponensű töltőalapozó részben zárt, illetve zárt pórusú lakkokhoz



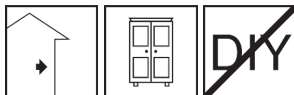
0736/2024
USCG-Nr.:
164.112/EC0736/116535-02

Szín	Elérhetőség		
	Mennyiség raklaponként	60	22
	Kiszereelés	5 l	20 l
	Göngyöleg típusa	kanna	kanna
	Göngyölegkód	05	20
	Terméksz.		
színtelen	1950	■	■

Anyagszükséglet 80–120 ml/m² rétegenként



Alkalmazási területek



- Tömörfából készült és furnérozott felületekre
- Kifehértett faanyagokra
- Faanyagok
- Nagy értékű bútorokra
- Konyha- és fürdőszobabútorokra
- Zárt pórusú felépítményeknél durva pórusú faanyagokra PUR FG-205-t kell alkalmazni.
- Profesionális felhasználóknak

Tulajdonságok



- Nagyon gyorsan szárad
- Jól csiszolható
- Jó töltés a felszínen
- UV-stabil
- Aromás vegyületektől mentes
- DIN EN 13501-1 szerinti tűzvédelmi osztályba sorolás: C-s2,d0 megfelelő alapfelületen
- Tengerjárók belsőépítészeti kialakításához alkalmas (IMO)

Termékjellemzők

Sűrűség (20 °C)	kb. 0,95 g/cm ³
Kifolyási idő (20° C, DIN 4)	kb. 27
Szag	anyagfajtára jellemző

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

Tanúsítványok

- **Brandverhalten DIN EN 13501-1**
- **EG-Baumusterprüfbescheinigung Modul B (IMO-Zertifizierung)**

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- **PUR H-280-Härter (1975)**
- **PUR HL-211/90-Hochglanzlack (1961)**
- **PUR BML-215-Brillant-Mattlack (1941)**
- **PUR SL-21X-Schichtlack**
- **V-89X hígító**
- **Vizes pác**

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 hígítóval kell lemosni. Helyszínen beltéren UN-894-t kell használni. Az oldószert hagyni kell megfelelően kiszellőzni. Gyantatáskákat szakszerűen ki kell javítani. Túlvelű faanyagok csiszolása: 80–120-as szemcsemérettel. Minden más alapfelület csiszolása: 180–320 szemcsemérettel. A bevonatozást közvetlenül a nyersfa csiszolását követően kell elvégezni. Az alapfelületek pácolásához az Aqua KB-004, BB-007 vagy PB-006 pácozatot kell használni.

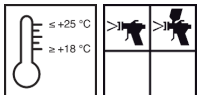
Előkészítés



■ 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. Feldolgozhatósági idő (fazékidő) max. 8 óra, amelyet a magasabb hőmérséklet csökkenthet. Öregbb lakk-edző keverékek használata rosszabb felületi tulajdonságokat eredményezhet. 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.

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 és esetleges köztes csiszolás (P 240–320) után második réteget kell felvinni.

A megkezdett göngyöleget gondosan vissza kell zárni 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 próbalkozást, valamint az adott területen alkalmazási tesztet kell végezni.

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.

■ Száradás

Porszáras: kb. 15 perc után

Átdolgozható: kb. 1,5 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.

■ Hígítás

Szükség esetén

Tudnivalók

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 3 x 120 µm.

Munkaeszközök és tisztításuk

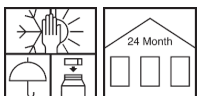


Airless, airmix szóróberendezés, tartályos szórópisztoly

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 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.

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 – 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.