



PUR SL-214-Lak

2K lak met een zeer snelle droging en lange verwerkingstijd

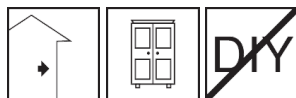


Kleur	Leverbaar	
	Aantal per pallet	22
	Grootte / hoeveelheid	20 l
	Verpakkingstype	bus
	Verpakkingscode	20
	art.nr.	
PUR SL-214/10		
kleurloos stompmat	1857	■
PUR SL-214/20		
kleurloos mat	1849	■
PUR SL-214/30		
kleurloos halfmat	1850	■

Verbruik 80 - 120 ml/m² per laag



Toepassing



- Grondering en aflak
- Hoogwaardige meubelen
- Winkel- en beursinrichtingen
- Massief hout en fineer
- Toplaag voor kleurlakken (ringvastheid/glansgraad)
- Voor de professionele verwerker.

Eigenschappen



- Zeer snelle droging
- Zeer goed te schuren
- Goede vloeiing
- Zeer goede chemicaliënbestendigheid
- UV-bestendig
- Langere verwerkingstijd

Technische gegevens

Bindmiddel	polyacrylaathars
Dichtheid (20 °C)	Ca. 0,94 kg/l
Uitlooptijd s (20° C, DIN 4)	Ca. 25
Geur	typisch

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Certificaten

- DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"

Normen

DIN 68861, 1B Chemikalienbeständigkeit

Extra informatie

- [Pfleheinweise für lackierte Möbeloberflächen](#)

Mogelijke systeemproducten

- PUR GLA-820-Glaslak additief (1946)
- PUR H-280-verharder (1975)



- V-890-verdunning (1955)
- Verdunnenr V-897 (1935)
- V-893-vertrager (1981)
- PUR CL-240-Colorlak (1965)
- SM-820-Structuuradditief (1942)
- MM-823-Matteringsmiddel (3867)

Werkvoorbereiding

- **Ondergrond vereisten**
Het houtoppervlak moet vet-, vuil- en stofvrij zijn, vrij van stoffen die de applicatie nadelig beïnvloeden en vakkundig goed voorbereid zijn.
Houtvochtigheid: 8-12 %
- **Vorbereidingen**
Vettige en harshoudende houtsoorten met WV-891 of V-890 afwassen.
Schuren met P 100 - 180.
Indien kleuring gewenst is, de ondergrond met Aqua KB-004, Aqua BB-007 of Aqua PB-006 lakken.

Vorbereiding



- **Vermengen**
10:1 met PUR H-280 in volume (100:10 in gewicht)
De verharder al roerend toevoegen en het mengsel tot een homogene massa mengen.
Verwerkingstijd max. 48 uur. Hogere temperaturen kunnen dit verkorten.
Oude lak-harder mengsels hebben beperkte eigenschappen.
Oude lak-harder mengsels kunnen tot 48 uur aan nieuw aangemaakte lak-harder mengsels worden toegevoegd.
Bij de verwerking met hulpstoffen en toeslagstoffen het technisch merkblad van het systeemproduct in acht nemen.

Verwerking



- **Richtlijnen**
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +18 °C tot max. +25 °C.

Materiaal goed oproeren.
Spuiten.
Bekerpistool: nozzle: 1,8 - 2,0 mm; luchtdruk: 2 - 3 bar.
Airlessspuiten: Mondstuk: 0,23-0,28 mm, Materiaaldruk: 80-120 bar.
Airmixspuiten: Mondstuk: 0,23-0,28 mm, Materiaaldruk: 80-100 bar, Verstuiverluchtdruk: 1,2-2 bar.
Na droging en tussenschuren (P 240-320) tweede bewerking aanbrengen.
Herhaal de bewerking indien nodig.
Aangebroken verpakking goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken.

Applicatie



- **Door het opzetten van een proefvlak de verdraagzaamheid, hechting en kleur op de ondergrond testen.**
Voor het transparant overschilderen van gekleurde lakoppervlakken raden wij aan om 5 - 10% PUR Colorlack in de gewenste kleurtoon aan de blanke lak toe te voegen.
De tijdspanne waarin het product zonder tussenschuren kan worden afgelakt, is gebaseerd op de indicatie "Overwerkbaar" (droogtijd). Na het overschrijden van deze tijd moet het oppervlak vlak voor verdere werkzaamheden worden geschuurd en ontstof.
Bij de verpakking van de gelakte bouwdeelen, luchtdoorlatend materiaal gebruiken.

- **Droging**
Stofdroog: na ca. 20-30 minuten
Overschilderbaar: na ca. 1,5 u
Stapelbaar: na een nacht drogen
Praktijkgegevens bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.
Lage temperaturen, weinig ventilatie en een hoge luchtvochtigheid vertragen de droging.
- **Verdunning**
Indien nodig met V-890-Verdunning, V-897-Verdunning, V-893-Vertrager.

Opmerking

DIN EN 71-3 "Migratie van bepaalde elementen":
Dit product voldoet aan de grenswaarden voor de migratie van zware metalen in kinderspeelgoed volgens DIN EN 71-3 en voldoet daarmee aan een van de aanvullende eisen voor de veiligheid van kinderspeelgoed volgens de EU-spielgoedrichtlijn (2009/48/EG).
Voor waardebehoud van het oppervlak regelmatig reinigen en onderhoud uitvoeren met een pluisvrije katoenen doek. Hiervoor oplosmiddel- en siliconenvrije onderhoudsmiddelen gebruiken.
Kleine mechanische beschadigingen kunnen eventueel met de Remmers Reparatieset bijwerken.

Gereedschap / reiniging

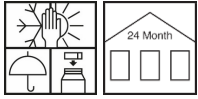


Airless-, Airmix-spuitapparaat, bekerpistool
Reiniging van het gereedschap met WV-891 wasverdunding of V-890 verdunning.
Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.



Opslag / houdbaarheid

In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 24 maand.



Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij verwerking door middel van spuiten adembescherming combinatiefilter min. A/P2 en oogbescherming vereist. Geschikte beschermende handschoenen en kleding dragen.

Afval

Grotere productresten moeten in de originele verpakking worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende voorschriften. Volledig lege verpakkingen moeten worden gerecycled. Mag niet samen met het huishoudelijk afval afgevoerd worden. Niet in de gootsteen werpen. Niet in de riolering lozen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.