



PUR SL-214-systeemlak

2K-systeemlak met zeer snelle droging en lange verwerkingstijd



Kleuren	Leverbaar	
	Aantal per pallet	22
	Grootte / hoeveelheid	20 ltr
	Verpakkingstype	bus
	verpakkingscode	20
	art.nr.	
10 stompmat		
kleurloos stompmat	1857	■
20 mat		
kleurloos mat	1849	■
30 halfmat		
kleurloos halfmat	1850	■

Verbruik

80 - 120 ml/m² per laag



Toepassing



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

Eigenschappen



- Zeer snelle droging
- Zeer goed te schuren
- Goede vloei
- Zeer goede chemische bestendigheid
- 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 "Migratie van bepaalde elementen".**

Testmethoden

DIN 68861, 1B Chemikalienbeständigkeit

Aanvullende informatie

- **Duurzaamheidsblad**
- **Onderhoudsinstructies voor gelakte meubeloppervlakken**

Mogelijke systeemproducten

- **PUR GLA-820-Glasiakadditief (1946)**
- **PUR H-280-Verharder (1975)**
- **V-890-Verdunning (1955)**
- **V-897-Verdunning (1935)**
- **V-893-Vertrager (1981)**
- **PUR CL-240-Colorlak (1965)**
- **SM-820-Structuuradditief (1942)**
- **ULM-822-Universeel anti-UV-additief (3824)**
- **MM-823-Matteringsmiddel (3867)**

Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**
De ondergrond moet schoon, droog, stof-, vetvrij zijn, ontdaan van stoffen die de hechting nadelig beïnvloeden en vakkundig voorbereid.
Houtvochtgehalte: 8-12 %
- **Vorbereidingen**
Vettige en harsachtige houtsoorten/oppervlakken afwassen met WV-891 of V-890. Op de werf, gebruik UN-894 binnenshuis. Oplosmiddel goed laten uitdampen.
Schuren met P 100 - 180.
Indien kleur wordt gewenst, de ondergrond met Aqua KB-004, Aqua BB-007 of Aqua PB-006 beitsen.

Vorbereiding



- **Vermengen**
10:1 met PUR H-280 in volume (100:10 in gewicht)
De harder 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 merkbild van het systeemproduct in acht nemen.



Verwerking



Verwerkingsrichtlijnen

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

Materiaal goed roeren.

Spuiten.

Bekerpistool: nozzle: 1,8 - 2,0 mm; luchtdruk: 2 - 3 bar.

Airless: nozzle: 0,23 - 0,28 mm, materiaaldruk: 80 - 120 bar.

Airmix: nozzle: 0,23 - 0,28 mm, materiaaldruk: 80 - 100 bar, spuitdruk: 1,2 - 2 bar.

Na droging en tussendoor schuren (P 240 - 320) een tweede laag met dit product aanbrengen.

Indien noodzakelijk de behandeling herhalen.

Aangebroken verpakking goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken.

Verwerkingsinstructies



De compatibiliteit, de hechting en de kleurtint moeten worden getest door op de ondergrond proefvlakken aan te brengen.

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 tijd waarbinnen het materiaal zonder schuren tussendoor kan worden afgewerkt, is gericht op "overschilderbaar" (droogtijd). Na overschrijding van deze tijd moet het oppervlak direct voor verdere behandeling worden geschuurd en stofvrij worden gemaakt.

Bij het verpakken van afgelakte houten bouwdeelen luchtdoorlatende materialen 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-speelgoedrichtlijn (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-spuitapparatuur, bekerpistool

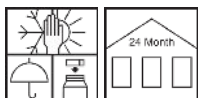
Reiniging van het gereedschap met WV-891-Spoelverdunner of V-890-Verdunning.

Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

Remmers gereedschap

➤ **Patentdispenser (4747)**

Opslag / houdbaarheid



n 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 merkbld 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.