



PUR SL-212-Lak

Zeer krasbestendige 2K systeemplak met hoog vulvermogen



Kleuren	Leverbaar		
	Aantal per pallet	60	22
	Grootte / hoeveelheid	5 ltr	20 ltr
	Verpakkingstype	bus	bus
	verpakkingscode	05	20
	art.nr.		
20 mat			
kleurloos mat	1972	■	■
30 halfmat			
kleurloos halfmat	1971	■	■
50 zijdeglans			
kleurloos zijdeglans	1970	■	

Verbruik

80 - 120 ml/m² per laag



Toepassing



- Grondering en aflak
- Massief hout en fineer
- Hoogwaardige meubelen
- Keuken- en badkamermeubelen
- Tafelbladen en werkbladen
- Toplaag voor kleurlakken (ringvastheid/glansgraad)
- Voor de professionele verwerker.



Eigenschappen



- Snelle droging
- Goed te schuren
- Goede vloei
- Zeer goede chemische bestendigheid
- UV-bestendig
- Goed standvermogen (verticale afwerking)
- Hoge vulkracht
- Zeer goede krasbestendigheid
- Hoge slijtvastheid

Technische gegevens

Bindmiddel	polyacrylaathars, aldehydehars
Dichtheid (20 °C)	ca. 0,94 g/cm ³
Uitlooptijd s (20° C, DIN 4)	ca. 30
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 Chemische bestendigheid

Aanvullende informatie

- [Duurzaamheidsblad](#)
- [Onderhoudsinstructies voor gelakte meubeloppervlakken](#)

Mogelijke systeemproducten

- [PUR H-280-Verharder \(1975\)](#)
- [PUR GLA-820-Glaslakadditief \(1946\)](#)
- [SM-820-Structuuradditief \(1942\)](#)
- [V-89X-verdunner](#)
- [Remmers PUR Colorlakken](#)
- [Aqua beitsen](#)
- [UMA-824-Universeel hechtingsverbeteringsadditief voor metaal \(3249\)](#)
- [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 voorbereikt.
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.



Vorbereitung



■ 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. 8 uur. Hogere temperaturen kunnen dit verkorten.

Bij de verwerking met hulpstoffen en toeslagstoffen het technisch merkblad van het systeemproduct in acht nemen.

Ter verbetering van de mechanische bestendigheid:

Aflak in een mengverhouding van 5:1 met PUR H-280 volgens volume (100:21 volgens gewicht).

Rekening houden met: verhoging van de glansgraad met 5 - 10 glanseenheden en halvering van de verwerkingstijd.

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.

Bij het aflakken van oppervlakken behandeld met een colorlak kan indien nodig max. 10% van de colorlak aan het product worden toegevoegd om kleurafwijking (op de helderheidsas) van de colorlak tegen te gaan.

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

Mengverhouding 10:1 met PUR H-280:

Stofdroog: na ca. 30 - 40 minuten.

Overschilderbaar: na ca. 2 uur

Stapelbaar: na een nacht drogen

Mengverhouding 5:1 met PUR H-280:

Stofdroog: na ca. 60 minuten

Overschilderbaar: na ca. 5 uur

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

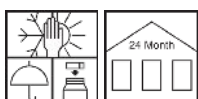


Airless-, Airmix-spuitapparatuur, bekerpistool
Reiniging van het gereedschap met WV-891-Spoelverdunner of V-890-Verdunning.
Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

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 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.