



PUR SL-212-Schichtlack

Dvousložkový plnicí vícevrstvý lak, vysoce odolný vůči poškrábání



Odstín	Dostupnost		
	Počet kusů na paletě	60	22
	Balení	5 l	20 l
	Typ balení	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	05	20
	Číslo výrobku		
PUR SL-212/20			
farblos mat	1972	■	■
PUR SL-212/30			
farblos polomat	1971	■	■
PUR SL-212/50			
farblos hedvábný lesk	1970	■	

Spotřeba Cca 80 - 120 ml/m² na pracovní postup



Oblasti použití



- Základní nátěr & konečný nátěr
- Masivní dřevo & dýhy
- Hodnotný nábytek
- Nábytek do kuchyní a koupelen
- Stolní a pracovní desky
- Krycí lak pro Colorlacke (odolnost proti oděru/stupeň lesku)
- Pro profesionální použití

Vlastnosti výrobku



- Rychlé schnutí
- Dobrá brousitelnost
- Dobrý rozlív
- Velmi dobrá odolnost vůči chemikáliím
- Světlostálý
- Dobře drží (lakování v závěsu)
- Vysoká plnivost
- Velmi vysoká odolnost vůči poškrábání
- Vysoká odolnost vůči oděru

Údaje o výrobku

Pojivo	Polyakrylátová pryskyřice, alkydová pryskyřice
Hustota (20 °C)	Cca 0,94 g/cm ³
Průtokový pohárek (20° C, DIN 4)	Cca 30
Zápach	Typický pro tento druh

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

Certifikáty

➤ [DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"](#)

Zkušební normy

DIN 68861-1B Odolnost vůči chemikáliím



Další informace

➤ [Pflegehinweise für lackierte Möbeloberflächen](#)

Systémové produkty

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

Přípravné práce

- **Požadavky na podklad**
Podklad musí být odborně připraven, čistý a suchý, bez prachu, mastnoty a odděľujících se částic.
Vlhkost dřeva: 8-12%
- **Příprava podkladu**
Mastné a pryskyřicové dřevo/podklady omyjte pomocí výrobku WV-891 nebo V-890.
Broušení provádějte pomocí P 100 - 180.
V případě barvení, namažte podklad pomocí prostředků Aqua KB-004, Aqua BB-007 nebo Aqua PB-006.

Příprava směsi



- **Míchání**
10: 1 s PUR H-280 podle objemu (100: 10 podle hmotnosti)
Tužidlo přidejte za stálého míchání a směs se homogenizuje.
Doba zpracování max. 8 hodin, vyšší teploty jej mohou zkrátit.
V případě zpracování pomocí přísad a aditiv dodržujte, prosím, pokyny v technickém listu systémového produktu.

Ke zvýšení mechanické odolnosti:

Konečný nátěr v poměru směsi 5:1 s PUR H-280 dle objemu (100:21 hmotnostně).
K zohlednění: Pro zvýšení stupně lesku o 5 - 10 jednotek lesku a snížení doby zpracování na polovinu doby.

Zpracování



- **Podmínky při zpracování**
Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +18 °C až do max. +25 °C.

Materiál dobře promíchejte.
Stříkání.
Pistole s pohárkem: tryska 1,8 - 2,0 mm; tlak rozprašování: 2 - 3 bar.
Stříkání Airless: tryska 0,23 - 0,28 mm, tlak materiálu: 80 - 120 bar.
Airmix stříkání: tryska: 0,23-0,28 mm, tlak materiálu: 80-100 bar, tlak přídavného vzduchu: 1,2-2 bar.
Druhý nátěr provádějte po uschnutí a mezibrusu (P240-320).
V případě potřeby proces opakujte.
Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.

Upozornění při zpracování



Pomocí zkušebního nátěru zkontrolujte kompatibilitu nátěru, přilnavost k podkladu a odstín.
Při přelakovávání krycích nátěrů je možné v případě potřeby přidat max. 10% krycí barvy do produktu, abychom zabránili posunutí barevného odstínu.
Časový úsek, ve kterém můžete produkt zpracovat bez mezibrusu, se orientuje podle hodnoty "Přetíratelný" (doba schnutí). Po překročení tohoto časového úseku je nutné plochu před dalšími pracovními úkony obrousit a očistit od prachu.
Pro balení hotových lakovaných dílců použijte prodyšné materiály.

- **Schnutí**
Míchací poměr 10:1 s PUR H-280:
Suchý proti prachu: po cca 30 - 40 minutách
Přelakovatelný: po cca 2 hodinách
Stohovatelný: po vysušení přes noc

Míchací poměr 5:1 s PUR H-280:
Suchý proti prachu: po cca 60 minutách
Přelakovatelný: po cca 5 hodinách
Stohovatelný: po vysušení přes noc

Hodnoty ověřené v praxi: teplota 20 °C a 65 % relativní vlhkost vzduchu.
Nízké teploty, nedostatečná výměna vzduchu a vysoká vlhkost vzduchu schnutí výrazně prodlužují.

- **Ředění**
V případě potřeby ředidlem V-890, ředidlem V-897, zpomalovačem V-893

Upozornění

DIN EN 71-3 "Migrace určitých prvků":
Tento výrobek splňuje limity pro migraci těžkých kovů do dětských hraček podle normy DIN EN 71-3 a splňuje tak jeden z několika dalších požadavků na bezpečnost dětských hraček podle směrnice EU o hračkách (2009/48/ES).



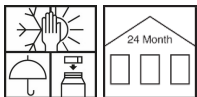
Pro udržení hodnoty povrchu doporučujeme pravidelné čištění a údržbu pomocí bavlněného hadříku bez žmolků. Používejte, prosím, prostředky bez rozpouštědel a bez silikonů. Menší mechanická poškození lze případně opravit pomocí Remmers Reparatur setu.

Nářadí / čištění



Airless-, Airmix stříkací zařízení, pistole s pohárkem
Čištění pracovního nářadí provádějte pomocí výrobků WV-891-Waschverdünnung nebo pomocí V-890-Verdünnung. Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.

Skladování / trvanlivost



Skladujte v uzavřených originálních obalech, v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 24 měsíců.

Bezpečnostní údaje

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

Osobní ochranné pomůcky

Při stříkání použijte respirátor s kombifiltrem min. třídy A/P2 a ochranné brýle. Používejte vhodné ochranné rukavice a oděvy.

Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat. Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktaž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.