



PUR CL-241-Colorlack 4 in 1

Silně pigmentovaný, dvousložkový vícevrstvý nátěr jako izolace, plnič, barevný lak a povrchová vrstva s velmi vysokou odolností proti poškrábání a integrovaným efektem proti otiskům prstů.



Odstín	Dostupnost						
	Počet kusů na paletě	672	672	200	200	60	22
	Balení	1 l	6 x 1 l	2,5 l	2 x 2,5 l	5 l	20 l
	Typ balení	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	01	01	03	03	05	20
	Číslo výrobku						
05 zcela matný							
reinweiß (RAL 9010)	5394					■	■
weiß (RAL 9016)	5395					■	■
speciální odstíny	5397	■		■			
báze A (Předplnění: 95 %)	015239		■		■	■	■
báze C (Předplnění: 85 %)	015238		■		■	■	■
10 nevýrazný mat							
reinweiß (RAL 9010)	5380					■	■
weiß (RAL 9016)	5381					■	■
speciální odstíny	5383	■		■		■	■
báze A (Předplnění: 95 %)	015240		■		■	■	■
báze C (Předplnění: 85 %)	015236		■		■	■	■
30 polomat							
reinweiß (RAL 9010)	5386					■	■
weiß (RAL 9016)	5387					■	■
speciální odstíny	5391	■		■		■	■
báze A (Předplnění: 95 %)	015241		■		■	■	■
báze C (Předplnění: 85 %)	015237		■		■	■	■

Spotřeba

100 - 120 ml/m² na jednu vrstvu nátěru



Oblasti použití



- Optimalizovaná přilnavost k podkladovým fóliím a hranám ABS
- Exkluzivní interiér & obchodní prostory
- Jako lak na sklo (ve spojení s PUR GLA-820)
- Jako metalický nátěr (ve spojení s UMA-824)
- Masivní dřevo a materiál na bázi dřeva
- Hodnotný nábytek
- Nábytek do kuchyní a koupelen
- Bezdotykové přední dílce
- Pro profesionální použití



Vlastnosti výrobku



- Funkce: izolace, plnič, barva a krycí nátěr
- Anti-Finger-Print-Efekt
- Velmi vysoká mechanická odolnost
- Světlostálý
- Vysoká odolnost proti poškrábání
- Dobře drží (lakování v závěsu)
- Odolný vůči horké vodě a vodní páře
- Dobrý rozlív
- Vysoká plnivost
- Vysoká krycí schopnost
- Reakce na oheň podle DIN EN 13501-1: C-s1,d0 na vhodných podkladech

Údaje o výrobku

Pojivo	Akryl
Hustota (20 °C)	1,00 - 1,25 g/cm ³ pro každý odstín
Zápach	Charakteristický
Produkt neobsahuje	Suroviny obsahující formaldehyd, PCP, PCB, PCT, lindan a TCDD

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

Certifikáty

- **Klassifizierung des Brandverhaltens gemäß DIN EN 13501-1 (C-s1,d0)**
- **Konformitätserklärung (Schiffsausrüstungsrichtlinie)**

Další informace

- **Pflegehinweise für lackierte Möbeloberflächen**

Systemové produkty

- **PUR H-280-Härter (1975)**
- **PUR IF-235-Isolierfüller (3218)**
- **PUR SL-210-Schichtlack (2005)**
- **PUR GLA-820-Glaslackadditiv (1946)**
- **V-89X-Verdünnung**
- **SM-820-Strukturmittel (1942)**
- **UMA-824-Universal-Metallhaft-Additiv (3249)**
- **Aqua PF-430-Pigment- & Isolierfüller ^[iac] (3265)**
- **Überzugslacke**

Přípravné práce

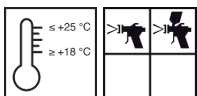
- **Požadavky na podklad**
Podklad musí být odborně připraven, čistý a suchý, bez prachu, mastnoty a oddělujících se částic.
Vlhkost dřeva: 8-12%
MDF-desky: hustota v syrovém stavu >= 700 kg/m³
- **Příprava podkladu**
Mastné a pryskyřičnaté dřevo/podklady omyjte přípravkem WV-891 nebo V-890. Při práci v interiéru použijte UN-894. Rozpouštědlo nechte dobře vyprchat.
Broušení provádějte pomocí P 100 - 180.
Broušení dřeva provádějte pomocí P 180 - 320.
Broušení plniče provádějte pomocí P 240 - 320 .

Příprava směsi



- **Míchání**
10: 1 s PUR H-280 podle objemu (100: 9 podle hmotnosti)
Tužidlo přidejte za stálého míchání a směs se homogenizuje.
Doba zpracování max. 4 - 6 hodin, vyšší teploty ji mohou zkrátit.
V případě zpracování pomocí přísad a aditiv dodržujte, prosím, pokyny v technickém listu systémového produktu.

Zpracování



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

Materiál dobře promíchejte.
Stříkání.
Airmix stříkání: tryska: 0,23-0,28 mm, tlak materiálu: 80-100 bar, tlak přidavného vzduchu: 1,2-2 bar.
Stříkání Airless: tryska 0,23 - 0,28 mm, tlak materiálu: 80 - 120 bar.
Pistole s pohárkem: tryska 1,8 - 2,0 mm; tlak rozprašování: 2 - 3 bar.
Bezprostředně před druhým nátěrem proveďte mezibrus (P 240 - 320).
Intenzivní odstíny, např. sytě žlutá, červená atd. mohou mít nižší krycí schopnost díky použitým pigmentům. V případě potřeby aplikovat další nátěr.
Reologické nastavení umožňuje vysokou schopnost tuhnutí, ale je doprovázeno zpožděným, hladce napjatým povrchem v mokré fázi, kterého je dosaženo nejpozději po proschnutí. Popsaný efekt je obzvláště výrazný při aplikaci pomocí průtokové pistole.
Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.



Upozornění při zpracování



Pomocí zkušebního nátěru zkontrolujte kompatibilitu nátěru, přilnavost k podkladu a odstín. Proveďte zkušební nátěr v praktických podmínkách v požadovaném systému a poté otestujte vlastnosti povrchu. Před nátěrem technicky upraveného dřeva a materiálů na bázi dřeva je třeba provést zkušební nátěr a zkoušku vhodnosti pro požadovanou oblast použití. Odolnost proti poškrábání a tendence povrchu k vyleštění při mechanickém namáhání jsou silně závislé na zvoleném stupni lesku: vyšší stupně lesku jsou zde obecně odolnější než extrémně matné nastavení. V případě zvýšeného, stálého namáhání může být proto užitečný bezbarvý povlak. Pro dosažení neomezené odolnosti proti poškrábání a minimalizaci tendence k lesknutí při mechanickém namáhání doporučujeme lakovat vhodnými světlotálými čirými laky.

■ Schnutí

Suchý proti prachu: cca 30 minut
Přelakovatelný: po cca 3 hodinách
Stohovatelný: > 16 hodin
Nízké teploty a vysoká vlhkost vedou ke zpoždění schnutí.
Hodnoty ověřené v praxi: teplota 20 °C a 65 % relativní vlhkost vzduchu.

■ Ředění

Připraveno k použití, v případě potřeby naředte 10-20 % V-890, V-897 nebo V-893 ("pistole s průtokovým kelímkem").

Upozornění

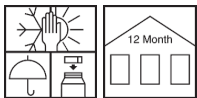
Pro udržení hodnoty povrchu doporučujeme pravidelné čištění a údržbu pomocí bavlněného hadříku bez žmolků. Používejte, prosím, prostředky bez rozpouštědel a bez silikonů. U certifikovaných nástaveb viz příslušný certifikát/zkušební protokol pro aplikační množství. Pro aplikace v souladu se směrnicí o lodním vybavení je maximální celková aplikační dávka za mokra 240 g/m² nebo 240 μ pro všechny barvy a 300 g/m² nebo 240 μ pro bílou barvu.

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



V uzavřených originálních obalech v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 12 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. Nevylévejte do dřezu.