



alltek-austria Ernst Steinprinz GmbH

Fabrikation von bauchemischen Produkten, 3100 St. Pölten
Tel: 0043 (0) 27 42 / 88 11 77 • Fax: 0043 (0) 27 42 / 88 11 77 - 13
E-Mail: labor@alltek-austria.at

TECHNISCHE INFORMATION

PCL UNIVERSALLACK

Produktcharakteristik: PCL Universallack ist ein wasserverdünnbarer, schnelltrocknender Dispersionslack auf Reinarcrylatbasis. Lösungsmittelarm (unter 6%).

Anwendungsgebiet: Durch seine hervorragende Untergrundhaftung eignet er sich zur Verschönerung und zum Schutz von Holzbauteilen aller Art, sowohl innen als auch außen. Außerdem können Zink, verzinkte bzw. rostschutzgrundierte Eisen- u. Metallteile, Heizkörper, Putz und Beton gestrichen werden.

Eigenschaften: PCL Universallack ist ein sehr gut verlaufender wasserverdünnbarer, geruchsarmer, scheuerbeständiger (lt. EN 13300), schlagregendichter, diffusionsfähiger, völlig gilbungsfester und wetterbeständiger, elastischer und schnell trocknender Universallack. Nach sachgemäßer Untergrundbehandlung besitzt er hervorragende Untergrundhaftung auch auf alten Alkydharzlacken (zB Renovierungsarbeiten), Glas, Kunststoff etc.

Untergrundvorbehandlung: Neues, blutendes oder von Bläuebefall bedrohtes Holz muß mit einem geeigneten Holzschutzmittel vorgestrichen werden. Altanstriche (wie zB Alkydharzlacke und Ölanstriche usw.) gut abschleifen, lose Teile entfernen, stets auf tragfähigem Untergrund verarbeiten. Bei Applikation auf diversen Putz- oder Betonuntergründen wird ein Voranstrich mit PCL Tiefengrund bzw. ein pigmentierter Zwischenanstrich mit PCL Acryldispersion für Innen empfohlen.

Anstrichaufbau: Den ersten Anstrich mit ca. 5% Wasser verdünnt, den zweiten Anstrich unverdünnt aufstreichen. Zwischen den Anstrichen eventuell mit Schleifpapier, Körnung 240 oder 380, leicht überschleifen.

Verbrauch: Je nach Untergrund ca. 10 – 12 m²/lt.

Farbton: weiß, seidenmatt und glänzend

Werkzeug: PCL Universallack kann mit einem langhaarigen Lackpinsel gestrichen, gerollt und gespritzt werden. Die Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lösungsmittelverordnung: Unterkategorie i:
Einkomponenten Speziallack
Erlaubter VOC Gehalt lt LMV 2010 140 g/l
Tatsächlicher VOC Gehalt ca. 46 g/l

Reinigung der Werkzeuge: Pinsel und Arbeitsgeräte sofort nach Arbeitsende mit Wasser reinigen. Eintrocknete Farbreste lassen sich nur mehr mit Abbeizmittel oder mechanisch entfernen.



alltek-austria Ernst Steinprinz GmbH

Fabrikation von bauchemischen Produkten, 3100 St. Pölten
Tel: 0043 (0) 27 42 / 88 11 77 • Fax: 0043 (0) 27 42 / 88 11 77 - 13
E-Mail: labor@alltek-austria.at

TECHNISCHE INFORMATION

Lösungsmittelverordnung: Unterkategorie a:
Matte Beschichtungsstoffe für Innenwände und -decken
Erlaubter VOC Gehalt lt LMV 2010: 30 g/l
Tatsächlicher VOC Gehalt: <0,5 g/l

Lagerung und Entsorgung: Lagerung kühl aber frostfrei, angebrochene Gebinde gut verschlossen halten. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben, nicht in Abwässer gelangen lassen und nicht über den Ausguss oder WC entsorgen.

Abfallschlüssel lt. ÖNORM S 2100 : 57 303

VbF: entfällt

PCL Universallack fällt nicht unter die Bestimmungen der Transportvorschriften ADR/RID, aber auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer und umweltfreundlicher Produkte sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.

Obige Angaben wurden auf Grund umfassender Labor- und Praxisversuche erstellt. Da die Verhältnisse, unter denen das Produkt verwendet wird, außerhalb unserer Kontrolle liegen, können wir nur für die Qualität der gelieferten Ware garantieren.

Stand 06.2018