



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 ISO-WV Grundierung

Werkstoff: Wasserverdünnbare, lösungsmittel- und weichmacherfreie Spezialgrundierung mit starker Isolierwirkung gegen Verfärbungen aller Art (z.B.: Nikotin-, Wasser-, Ruß- und Fettflecken), pigmentiert, geruchsneutral und alkalifest.

Verwendung: Speziell zur umweltschonenden Isolierung von Flecken an Wänden und Decken. Isoliert zuverlässig Verfärbungen aller Art wie z.B.: Nikotin, Fett, Ruß- und Wasserränder. Als Untergrund eignen sich Putz, Mauerwerk, Beton, Holz- u. Holzfasernplatten, rostschutzgrundierte Eisen- u. Metallteile. Auch zur Isolierung durchschlagender Vergilbungen auf Gipskartonplatten geeignet.

Verarbeitung: Mit Pinsel, Bürste, Roller und Spritzpistole. Der Untergrund muss fest und sauber sein. Lockere Altanstriche, insbesondere Leimfarben müssen restlos entfernt werden. Mürbe oder sandende Untergründe mit PCL Tiefengrund FD festigen. Bei stark verunreinigten Flächen mit handelsüblichen Reinigern reinigen.
PCL Iso-wv Grundierung ist gebrauchsfertig für die Rolle eingestellt, kann aber, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes oder Verarbeitungsart (z.B. Airless-Spritzen), mit bis zu 10% Wasser verdünnt werden – mit zunehmender Verdünnung sinkt die Isolier- und Sperrwirkung. Nicht unter plus 5°C Objekt- und Lufttemperatur verarbeiten.

Schlussbeschichtung:
Mit Alltek Innen- oder Fassadenfarben (außer Silikatfarben).

Farbton: weiß

Verbrauch: Hängt von der Verdünnung und Saugfähigkeit des Untergrundes ab. Unverdünnt, auf glatten Oberflächen ca. 8 m²/kg als Mittelwert bei Rollauftrag. Es wird empfohlen den genauen Verbrauch durch einen Probeanstrich zu ermitteln.

Trockenzeit: Je nach Witterung ca. 4 - 6 Stunden, beste Isolierwirkung nach 12h Trockenzeit.

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

Lösungsmittelverordnung: Unterkategorie h:
Verfestigende Grundbeschichtungsstoffe.
Erlaubter VOC Gehalt lt LMV 2010: 30 g/l.
Tatsächlicher VOC Gehalt: < 0,5 g/l



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

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 Iso-wv Grundierung 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 12.2023