



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 TIEFENGRUND WEISS

Lösungsmittelfreier, weiß pigmentierter Voranstrich zum Egalisieren von Farbton- und Saugkraftunterschieden des Untergrundes im Innenbereich. PCL Tiefengrund Weiß ist haftvermittelnd, verfestigend und wasserdampfdurchlässig.

Werkstoff: Pigmentierte Spezialgrundierung, eine Kombination aus Styrolacrylat Hydrosol und Styrolacrylat Dispersion. Enthält Chlormethylisothiazolinon, Methylisothiazolinon und Benzisothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker sowie Anforderung des Sicherheitsdatenblattes und technischen Merkblattes unter 02742/88 11 77.

Verwendung: Geeignet zur Verfestigung von leicht sandenden Untergründen und zur Regulierung der Saugkraft des Untergrundes, mit Tiefenwirkung. Speziell zur nachfolgenden Beschichtung mit Alltek Innenwandfarben entwickelt. Verwendbar auf Alt- und Neuputz, Beton, Gipskartonplatten, Sichtmauerwerk, etc. auch für Renovierungsarbeiten, bei denen ein weißer Untergrund erforderlich ist, z.B. durchscheinende Tapeten. Verarbeitbar im Roll- und Spritzverfahren.

Verarbeitung: Zu sanierende oder k Reidende Untergründe gut abbürsten und lockere, nicht tragfähige Anstriche entfernen. Sandende und extrem stark saugende Untergründe sind mit PCL Sperr- und Tiefengrund oder PCL Tiefengrund feindispers vorzubehandeln. PCL Tiefengrund Weiß 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. Nicht unter plus 5 °C Objekt- und Lufttemperatur verarbeiten.

Farbton: weiß, deckend.

Verbrauch: Der Verbrauch hängt von der Verdünnung und der Saugkraft des Untergrundes ab; unverdünnt, auf glatten Oberflächen ca. 7-8 m²/kg als Mittelwert bei Rollauftrag. Exakten Verbrauch durch Probefläche ermitteln.

Trockenzeit: 1 - 3 Stunden, durchgehärtet nach 12 Stunden, je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

Dichte: 1,48 g/cm³

Reinigung der Werkzeuge: Pinsel und Arbeitsgeräte sofort nach Arbeitsende mit Wasser reinigen. Eintrocknete Produktreste 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 h:

Verfestigende Grundbeschichtungsstoffe.

Erlaubter VOC Gehalt lt. LMV 2010: 30 g/l.

Tatsächlicher VOC Gehalt: < 1 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

Alltek Tiefengrund Weiß 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 08.2022