

#### 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 SPERR- UND TIEFENGRUND

<u>Werkstoff:</u> lösungsmittel und weichmacherfreie Spezialgrundierung auf Polyacrylatbasis, wasserverdünnbar, für außen und innen.

**<u>Eigenschaften:</u>** Hochwertige Grundierung mit Tiefenwirkung und mit moderater Sperrwirkung gegen wasserlösliche Flecken/Verunreinigungen. PCL Sperr- und Tiefengrund ist wetterfest und wasserdampfdurchlässig.

<u>Verwendung:</u> Zur Verfestigung und Regulierung der Saugkraft des Untergrundes sowie zum Sperren von moderaten Flecken und Verunreinigungen. Verwendbar auf Alt- und Neuputz, Gasbeton, Beton, Holz, Gipskartonplatten, Sichtmauerwerk, etc.

<u>Verarbeitung:</u> Zu sanierende oder kreidende Untergründe gut abbürsten und lockere, nicht tragfähige Anstriche entfernen. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes 1:2 bis 1:3 mit Wasser verdünnen. Bei sehr stark saugenden Untergründen bis zu 1:4 verdünnen und 2. Schicht aufbringen. Die Grundierung ist so zu verdünnen, dass sie keinen geschlossenen glänzenden Film bildet. Mit Bürste, Roller oder Spritzgerät gut in den Untergrund einarbeiten. Nicht unter plus 5°C Objekt- und Lufttemperatur verarbeiten.

Farbton: farblos, unpigmentiert.

**Verbrauch:** Hängt von der Saugkraft des Untergrundes ab, 8 -12 m²/kg (Richtwerte ohne Gewähr, exakten Verbrauch durch Probefläche ermitteln).

<u>Trockenzeit:</u> 1 - 3 Stunden, durchgehärtet nach 12 Stunden. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung.

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

### Lösungsmittelverordnung: Unterkategorie h:

Verfestigende Grundbeschichtungsstoffe. Erlaubter VOC Gehalt It LMV 2010: 30 g/l. Tatsächlicher VOC Gehalt: < 0,5 g/l

<u>Lagerung und Entsorgung:</u> Lagerung kühl aber frostfrei, angebrochene Gebinde gut verschlossen halten. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete 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 It. ÖNORM S 2100: 57 303

VbF: entfällt



#### 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 Sperr- und Tiefengrund 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