

TECHNISCHE INFORMATION

PCL ACRYLDISPERSION FÜR AUßEN UND INNEN

Werkstoff: Lösungsmittel- und weichmacherfreie, hochdeckende Dispersionsfarbe auf Polystyrolacrylatbasis. Wasserverdünnbar, waschbar, wetterbeständig, scheuerfest, lichtecht, alkalifest und matt aufdrocknend. Um die speziellen Eigenschaften des Produktes zu erhalten, darf es nicht mit anderen Produkten vermischt werden.

Verwendung: Scheuerfeste Außen- und Innenanstriche auf Putz, Mauerwerk, Asbestzement, Beton, Holz- und Hartfaserplatten, rostschutzgrundierte Eisen- und Metallteile.

Verarbeitung: Untergrund muß trocken, fest, frei von Verschmutzungen und tragfähig sein. Lose Anstriche und Leimfarben entfernen. Mürbe und sandende Untergründe sorgfältig abbürsten und mit PCL Sperr- und Tiefengrund festigen. Verunreinigungen durch Schalöle, Fette und Wachs mittels Hochdruckreiniger unter Zusatz von fettlösenden Mitteln entfernen. Alte Kalk und mineralische Anstriche sind vor der Beschichtung mechanisch restlos zu entfernen.

Nach dem Ausbessern von Rissen und beschädigten Putzflächen ist darauf zu achten, daß der Ausbesserungsmörtel der Festigkeit und Struktur des vorliegenden Putzes entspricht. Vor dem Anstrich müssen diese Putzflächen unbedingt ausgetrocknet sein. Neue hydraulischabbindende Kalk- und Zementputze dürfen erst nach 2 bis 4 Wochen gestrichen werden.

Voranstrich: je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, PCL Acryldispersion für Außen und Innen mit max. 20% Wasser verdünnen.

Schlußanstrich: PCL Acryldispersion für Außen und Innen für Aussen mit max. 10% Wasser verdünnen. Fassendispersion für Aussen kann gerollt, gestrichen und gespritzt (auch airless) werden.

Während der Verarbeitung und Verfilmung darf plus 5°C Objekt- und Lufttemperatur nicht unterschritten werden. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder starkem Wind verarbeiten.

Trockenzeit: 6 - 8 Stunden (bei 20°C)

Schichtstärke, Sonne, Wind, Temperatur und die Höhe der Luftfeuchtigkeit haben einen wesentlichen Einfluß auf die Trockenzeit.

Abzeichnungen von Ausbesserungen, Reparaturen oder Nacharbeiten in der Fläche, hängen von vielen Faktoren ab und sind daher gemäß BFS-Merkblatt Nr.25, selbst bei der Verwendung des Original-Beschichtungsstoffes unvermeidbar.

Farbton: weiß

Abtönen: Mit PCL Voll- und Abtönfarben

Verbrauch: Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes 100 - 250 g/m². Es wird empfohlen den genauen Verbrauch durch einen Probeanstrich zu ermitteln.

Gebindegrößen: 1, 5, 15 und 25 kg

TECHNISCHE INFORMATION

Reinigung der Werkzeuge: Sofort nach Gebrauch mit Wasser. Eintrocknete Farbreste können nur mehr mechanisch oder mit einem Abbeizmittel entfernt werden.

Lagerung: kühl aber frostfrei, angebrochene Gebinde gut verschlossen halten.

Lösungsmittelverordnung: Unterkategorie c:

Beschichtungsstoffe für Aussenwände

Erlaubter VOC Gehalt lt LMV 2010: 40 g/l

Tatsächlicher VOC Gehalt: <0,5 g/l

Reste nicht in Abwässer gelangen lassen und nicht über den Ausguß oder WC entsorgen, sondern einer Sonderabfallsammelstelle übergeben.

Abfallschlüssel lt. ÖNORM S 2100 : 57 303

VbF: entfällt

PCL ACRYLDISPERSION FÜR AUßEN UND INNEN 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 10.2015