

Produktbeschreibung:

ALSAN 174 ist ein 1K-Haftvermittler auf Acrylatbasis für metallische Untergründe.



Einsatzgebiet

ALSAN 174 wird als Haftvermittler für alle metallischen Untergründe wie z.B. Stahl, Alu, Zink, Kupfer eingesetzt.

Verwendung ausschließlich zur Vorbereitung für nachfolgende ALSAN PMMA Abdichtungsharze.

Eigenschaften

- lösungsmittelhaltig
- grau pigmentiert
- keine UV-Beständigkeit
- gebrauchsfertig
- sehr gute Haftung

Verarbeitungsbedingungen

Temperaturbereich: min 3°C bis max 35°C

Luftfeuchtigkeit: min 35% und max 75%

Die Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und Aushärtung mind. 3°C über dem Taupunkt liegen.

Verarbeitung



Vorbereiten des Untergrundes:

Vor dem Auftragen des Haftvermittlers ist das Metall mit ALSAN 076 Reiniger gründlich zu entfetten bzw. zu reinigen. Zu beachten: Abluftzeit bis zum Auftragen des Metallprimers mind.

30 min bei 23°C. Anschließend ist mit einem geeigneten Schleifmittel die Oberfläche gleichmäßig anzurauen. Dabei zählt weniger die Tiefe des Schleifbildes als die Gleichmäßigkeit. (Korrosionsgeschützte Metalle dürfen nicht geschliffen werden)

Mischen: Das Produkt ist Gebrauchsfertig. Vor Gebrauch ist das Material im Liefergebilde gründlich aufzumischen, um eine homogene Masse zu erhalten.

Applizieren: Das Auftragen erfolgt mit einem geeignetem Roller oder Pinsel.

Hierbei sind in allen Bereichen, vor allem in Ecken Materialanhäufungen zu vermeiden und ggfs. mit dem Pinsel auszustreichen, um höhere Schichtdicken zu vermeiden.

Reinigen: Bei Arbeitsunterbrechungen oder nach Beendigung der Arbeiten muss das Werkzeug innerhalb der Topfzeit gründlich mit ALSAN 076 Reiniger gereinigt werden.

Verbrauch

ca. 100 g/m²

Reaktionszeit (bei 23°C)

Trocknungszeiten bis zur Überbeschichtung:

bei 30°C ca. 30 min.

bei 20°C ca. 60 min.

bei 10°C ca. 2-4 Std.

bei 5°C ca. 3-6 Std.

Die nachfolgende Abdichtung ist innerhalb von 24 h aufzubringen.

Technische Daten

Dichte: 1,50 g/cm³

Viskosität: 2000mPas (23°C)

Lieferform

1 kg Gebinde, grau

Lagerung , Transport & Haltbarkeit

In Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei und ungeöffnet gelagert, mind. 6 Monate haltbar. Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde sollte auch auf der Baustelle vermieden werden.

Angebrochene Gebinde sind nur noch begrenzt lagerstabil und können vorzeitig gelieren. Das gelierte Produkt darf nicht mehr verwendet werden.

ALSAN 174 Metallprimer

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Die derzeit gültigen Informationen entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.
Personenschutz beachten.
GIS Code: BS 50

Entsorgung

Ausgehärtetes Material kann als Bauschutt entsorgt werden. Gebinde und Restmaterial sind gesondert als Sondermüll zu entsorgen.

Hersteller/Werk

SOPREMA SAS
14, rue de Saint-Nazaire
67025 Strasbourg

Hinweise

Die Angaben in diesem Datenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Soprema Deutschland ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall.

Anwendungstechnische Beratungen erfolgen nach bestem Wissen. Die verschiedenartigen Anforderungen am Objekt unter den unterschiedlichsten Arbeitsbedingungen machen jedoch eine Prüfung auf Eignung durch den Verarbeiter notwendig. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Produkte dienen, bleiben vorbehalten.