

Produktbeschreibung:

ALSAN 104 ist ein einkomponentiges Alkydharz zur Grundierung metallischer Untergründe



Einsatzgebiet

ALSAN 104 wird als Grundierung für alle metallischen Untergründe wie z.B. Stahl, Alu, Zink, Kupfer eingesetzt.

Verwendung ausschließlich zur Vorbereitung für nachfolgende ALSAN PMMA-, PU- und Bitu-PU-Abdichtungsharze.

Eigenschaften

- Lösungsmittelhaltig
- Grau pigmentiert
- Keine UV-Beständigkeit
- Gebrauchsfertig
- Sehr gute Haftung

Verarbeitungsbedingungen

Temperaturbereich: min. 5° C bis max. 35° C.

Luftfeuchtigkeit: 35 - 85%.

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

Verarbeitung

Vorbereiten des Untergrundes: Vor dem Auftragen des Haftvermittlers ist der metallische Untergrund mit ALSAN Systemreiniger gründlich zu entfetten und zu reinigen¹. Anschließend ist mit einem geeigneten Schleifmittel die Oberfläche gleichmäßig anzurauen. Dabei zählt weniger die Tiefe des Schleifbildes als die Gleichmäßigkeit. Korrosionsschutzte Metalle dürfen nicht geschliffen werden.

Zu beachten: Die Abluftzeit des ALSAN Systemreinigers bis zum Auftrag von ALSAN 104 beträgt mindestens 30 Minuten bei 23° C.

Mischen: 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, insbesondere in Ecken Materialanhäufungen zu vermeiden und ggfs. mit dem Pinsel auszustreichen.

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

Verbrauch

Ca. 80 bis 100 g/m².

Reaktionszeit

Trocknungszeiten bis zur Überbeschichtung:

bei 30° C ca. 30 Minuten

bei 20° C ca. 60 Minuten

bei 10° C ca. 2-4 Stunden

bei 5° C ca- 3 - 6 Stunden

Die nachfolgende Abdichtung ist innerhalb von 24 Stunden aufzubringen.

Bei Überschreitung dieser Wartezeit ist ein erneutes Anrauen der Oberfläche notwendig. Anschließend kann ALSAN 104 wieder eingesetzt werden.

Technische Daten

Dichte bei 23° C: 1,20 g/cm³.

Viskosität bei 23° C: 2000 mPas.

Lieferform

2,5 Liter Gebinde

Farbton

grau

¹ Bitte beachten Sie unser Merkblatt „Untergründe vorbereiten“

Lagerung, Transport & Haltbarkeit

In Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei und ungeöffnet gelagert, 5 Jahre haltbar. Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde sollte auch auf der Baustelle vermieden werden.

Angebrochene Gebinde sind nur noch begrenzt lagerstabil.

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 Schweiz ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, 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.