

Technisches Merkblatt

LiquiTec Grund KS

Version 12/2025

Chemische Basis

Voranstrich für nichtsaugende Untergründe.
Lösemittelhaltiges Grundiermittel zur Verbesserung der Haftung von INSEBO Dichtstoffen.

Normen, Prüfungen und Spezifikationen

- Grundierung für nichtsaugende Untergründe
- Speziell für Kunststoff und Metall

Produkteigenschaften

- Grundierung für INSEBO Silikon-, MS- und Acryl-Dichtmassen
- gebrauchsfertig
- filmbildend
- lösungsmittelhaltig
- selbsthärtend

Anwendungsbereiche

Grundierung für nichtsaugende Untergründe besonders für div. Kunststoffe und Metalle, sowie für Beschichtungen (z.B. TGIC-freie Pulverlackbeschichtungen).

Nur für die gewerbliche Anwendung.

Lieferform

Farbe: gelblich
Dose: 100 & 250 ml
Verpackungseinheit: 12 Stück pro Karton

Verarbeitungshinweise

LiquiTec Grund KS mit Pinsel dünn auftragen und ca. 10 Minuten ablüften lassen. Die zu grundierenden Oberflächen müssen trocken, staub- und trennmittelfrei sein. Es empfiehlt sich diesen Vorgang noch ein zweites Mal zu wiederholen, bevor die Dichtungsmasse aufgetragen wird.

Durch sauberes Abkleben der Ränder kann vermieden werden, dass es zu einer Verfärbung der grundierten Oberfläche bei fortdauernder Belichtung kommt. Diese optische Veränderung hat jedoch keine negative Auswirkung auf die Wirksamkeit.

Durch die Vielfalt von Kunststoffen und Metallen wird dringend empfohlen, die Haftfähigkeit vor der Anwendung zu prüfen. Die Grundierung enthält organische Lösungsmittel die manche Materialien angreifen können, weshalb Vorversuche unbedingt erforderlich sind. PE, PP, PTFE, Gips sowie öl- und silikonverunreinigte Untergründe sind zu vermeiden.

Der Verbrauch der Grundierung beträgt je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und aufgebrachtener Schichtdicke etwa 50 – 200 ml/m².

Technische Daten

Eigenschaften	Wert
Dichte	0,90 – 1,00 g/cm ³
Ablüftezeit	Ca. 10 Minuten
Lagerfähigkeit (kühl und trocken)	6 Monate

Sicherheitshinweise

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Haut und Augen schützen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Weitere Hinweise und Details zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt und dem Produktetikett.

Aktuelle Sicherheitsdatenblätter und weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter www.insebo.com.

Service

Auf Wunsch stehen Ihnen unsere geschulten Vertriebsmitarbeiter jederzeit zur Verfügung.

Entsorgung

Hinweise zur Entsorgung siehe Sicherheitsdatenblatt und Produktetikett.

Zusatzinformation

Dieses technische Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit durch Eigenversuche zu prüfen, um Fehlschläge zu vermeiden.

Alle vorliegenden Beschreibungen, Daten, Verhältnisse, Gewichte etc. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen keine vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung einzuhalten.

Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung kann eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen konkreten Einsatzzweck nicht erfolgen, eigene Versuche und Prüfungen sind nötig.

Technische Änderungen vorbehalten.