

Technisches Merkblatt

LiquiTec Glätten (Glättmittel)

Version 12/2025

Chemische Basis

Gebrauchsfertiges Glättmittel für Silikon und MS-Massen.
Wässrige Lösung.

Normen, Prüfungen und Spezifikationen

- Sprühflasche für gute Flächenbenetzung
- Für eine Vielzahl von Dichtstoffen geeignet



Produkteigenschaften

- deutlich bessere Glättbarkeit von Dichtstoffen
- verringert die Oberflächenspannung
- Natursteinverträglichkeit*
- geeignet für Silikone und MS Polymer
- verarbeitungsfertig

* Bei der Anwendung des Glättmittels auf besonders empfindlichen Natursteinen können Flecken oder Verfärbungen auftreten.

Anwendungsbereiche

Glättmittel für Silikone wird verwendet, um Dichtmassen (Silikone, MS Polymere, etc.) im frischen Zustand besser glätten zu können, ohne dabei die Dichtstoffoberfläche zu beeinträchtigen. Das Produkt ist verarbeitungsfertig.

Lieferform

Farbe: farblos
 Sprühflasche: 450 ml
 Verpackungseinheit: 6 Stück pro Karton

Verarbeitungshinweise

Sparsam auf die mit Dichtstoff gefüllte Fuge aufsprühen und mit einer mit Glättmittel benetzten Abziehpachtel glätten. Um saubere Fugenflanken zu erhalten wird empfohlen, die Fugenflanken vorher mit Klebeband abzukleben und das Klebeband gleich nach dem Glätten wieder zu entfernen.

Bei der Anwendung von Glättmitteln auf besonders empfindlichen Natursteinen können Flecken oder Verfärbungen auftreten, die sich mit herkömmlichen Reinigungsmitteln nicht mehr beseitigen lassen. Um mögliche Fleckenbildung zu vermeiden, sollten Rückstände des Glättmittels vom Untergrund umgehend entfernt werden. Andernfalls besteht insbesondere bei Natursteinen die Möglichkeit von Flecken oder Verfärbungen, die nicht vollständig ausgeschlossen werden können.

Angesichts der zahlreichen potenziellen Einflussfaktoren während der Verarbeitung oder Anwendung empfehlen wir stets, eine individuelle Testverarbeitung oder -anwendung durchzuführen. Es ist ratsam, Glättmittel sparsam zu verwenden und ein Antrocknen zu vermeiden, da eingetrocknete Rückstände die Oberfläche des Dichtstoffs optisch beeinträchtigen können. Im Bereich von Glas sollte überschüssiges Glättmittel sofort entfernt werden, um das Risiko von dauerhaften Schlieren zu minimieren. Nicht geeignet für Acrylatdichtmassen. Enthält Wasser, daher nicht bei Minusgraden verwenden.

Technische Daten

Eigenschaften	Wert
Verarbeitungstemperatur	+5 bis +40 °C
Dichte	1,0 g/cm ³
Lagerfähigkeit (frostfrei, kühl und trocken)	24 Monate

Sicherheitshinweise

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

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Nicht einatmen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nicht großflächig für Wohn- und Aufenthaltsräume verwenden.

Weitere Hinweise 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.