

Produktmerkmale

- Kali-Wasserglas findet Anwendung zur Abdichtung im Innen- und Außenbereich
- Breites Anwendungsspektrum: Versiegelung, Grundierung oder Abdichtung
- Verfestigt mineralische Untergründe durch Verkieselung
- Reduziert und vereinheitlicht die Saugfähigkeit des Untergrundes
- Verfestigt und imprägniert sehr atmungsaktiv den Untergrund (diffusionsoffen)
- Kali-Wasserglas ist zudem witterungs- und feuchtigkeitsbeständig

Anwendung und Dosierung

- Kali-Wasserglas ist eine gebrauchsfertige Lösung, diese sollte nur dann verdünnt werden, wenn stark saugende Untergründe behandelt werden: das Kali-Wasserglas dringt so tiefer in die Poren ein
- Arbeiten nur bei Temperaturen von über +5°C
- Auftrag mit einem Pinsel, Quast oder Sprühgerät (Sprühnebel nicht einatmen)

Anwendung Innen: Hervorragend geeignet als Untergrundsanierung vor Tapezier und Malerarbeiten.

Der Untergrund muss sauber, tragfähig und fettfrei sein. Alte, schlecht haftende Anstriche und losen Putz entfernen. Kali-Wasserglas mit Pinsel, Quast oder Sprühgerät auftragen (bei Spritzauftrag Sprühnebel nicht einatmen). Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Nicht zu behandelnde Flächen vor Spritzern schützen.

Anwendung Außen: Durch die Einwirkung von Feuchtigkeit und sauren Regen an Fassaden und Mauerwerken kommt es zur Auswaschung von

Salzen und damit zum Verlust der Bindemittel des Steins. Die Struktur des Steins wird dadurch porös und brüchig. Um diesem Zersetzungsprozess entgegen zu wirken wird Kali-Wasserglas als Steinverfestiger eingesetzt. Dadurch wird in den Poren Kieselgel abgeschieden. Dieses Kieselgel härtet in den Poren aus und verfestigt die Gesteinsstruktur.

Technische Daten

pH - Wert	11
Dichte	1,25 g/cm ³

Verbrauch

Je nach Untergrund	100 – 200 ml/m ²
---------------------------	-----------------------------

Preis

5 L Kanister (Art. 3C170005)	19,90 EUR (16,72 EUR)
10 L Kanister (Art. 3C170010)	29,90 EUR (25,13 EUR)

Die Angaben dieses Merkblattes beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann hieraus nicht abgeleitet werden.