

Sealing Gel

Gebrauchsanweisung + Technisches Datenblatt



BESCHREIBUNG

Das Sealing Gel ist ein einkomponentiges, wasserbasiertes, nicht vergilbendes Acrylgel. Es dient zur Versiegelung von Untergründen und verbessert die Haftung wasserbasierter Lacke auf z.B. BaseBeton, OxideStuc oder mineralischen Untergründen. Dadurch wird die Beständigkeit gegen Wasser und alkalischen Substanzen erhöht.

EIGENSCHAFTEN

- Vergilbt nicht
- Mindert Streifenbildung
- Hervorragende mechanische Festigkeit
- Gute Beständigkeit gegenüber haushaltsüblichen Reinigungsmitteln.

ANWENDUNGSBEREICH

- Verbessert die Haftung der PU-Versiegelungen auf Stone Age-Produktoberflächen
- Nur für die Anwendung im Innenbereich geeignet

VERARBEITUNG

Für das bestmögliche fugenlose Oberflächen-Ergebnis kann die gespachtelte Oberfläche einlagig (100 g/m²) oder zweilagig (2x 100 g/m²) mit dem Sealing Gel vorversiegelt werden.

Um eine bessere Haftung zu erzielen kann das Sealing Gel mit 5-10 % Wasser verdünnt verarbeitet werden. Das SA Sealing Gel kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden.

HINWEIS

Bevor das Sealing Gel aufgetragen werden kann, muss der Untergrund eben, trocken, tragfähig, frei von Staub und Schmutz, formstabil und spannungsfrei hergestellt sein. Bitte beachten Sie, dass

der Werkstoff je nach Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Technik und/oder örtlichen Gegebenheiten in Bezug auf Trocknung, Härte und Verarbeitbarkeit variieren kann.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

- Erforderliche Raumtemperatur: 18-25 °C
- Erforderliche Material- und Oberflächentemperatur: 12-18 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 40-70 %
- Restfeuchtigkeit: < 10 %

VERBRAUCH

- ca. 100-200 g/m²

GEBINDEGRÖßEN

- 5000 g

TROCKNUNGSZEIT

- 1-4 Stunde(n)

LAGERZEIT

Bis zu 12 Monate ab Herstellungsdatum, vorausgesetzt, dass der Werkstoff geschlossen im Originalgebinde gelagert und keiner Feuchtigkeit und Frost ausgesetzt wird.

SPEZIELLE VORSICHTSMAßNAHMEN

Vermeiden Sie den Kontakt mit der Haut und den Augen, sowie das Einatmen von Staub. Verwenden Sie immer Gummihandschuhe und eine Schutzbrille. Von Kindern fernhalten. Tragen Sie das Sealing Gel nicht bei einer Raumtemperatur unter 5 °C oder über 30 °C auf. Leere Behälter müssen unter Beachtung der lokalen gesetzlichen Vorschriften entsorgt werden.

Für weitere Informationen zum sicheren Umgang bzgl. der Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte weisen

wir auf das aktuelle Sicherheitsdatenblatt hin.

ANMERKUNGEN

Die folgenden Veröffentlichungen gelten in ihrer aktuellen Form als Ergänzung zu diesem Merkblatt:

- Allgemeine Hinweise zur Verwendung von Stone Age Produkten.
- Sicherheitsdatenblatt, das auf Anfrage erhältlich ist.

Die o.g. Veröffentlichungen sowie dieses Informationsblatt in seiner aktuellsten Form sind bei der nachstehenden Adresse erhältlich:

Stone Age Deutschland-West OHG
Humboldtstraße 13
53819 Neunkirchen-Seelscheid
Deutschland

[+49 2327 6049 790](tel:+4923276049790)
post@stoneage-deutschlandwest.de

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die Informationen und insbesondere die Empfehlungen in Bezug auf die Anwendung und Endnutzung von Stone Age-Produkten werden nach bestem Wissen und Gewissen aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse und Erfahrungen zur Verfügung gestellt. Die Informationen sind gültig für Produkte die ordnungsgemäß gelagert, behandelt und unter normalen Bedingungen gemäß den Empfehlungen von Stone Age angewendet werden.

Unterschiede der Materialien, Substrate und tatsächliche Umstände vor Ort sind so zu gewährleisten, dass aus diesen Informationen keine Garantie für die Marktgängigkeit oder Eignung für einen Zweck, noch eine Haftung aus irgendeinem Rechtsverhältnis oder von irgendwelchen (schriftlichen) Empfehlung, abgeleitet werden kann.

Der Anwender muss die Eignung der Produkte für die beabsichtigte Anwendung und Zweck prüfen. Stone Age behält sich das Recht vor die Eigenschaften seiner Produkte zu ändern. Die Eigentumsrechte Dritter sind zu

beachten. Alle Bestellungen werden vorbehaltlich unserer aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen angenommen. Benutzer müssen sich immer auf die neueste Ausgabe des technischen Datenblattes vom betreffenden Produkt beziehen. Kopien werden auf Anfrage geliefert.