

RECKLI[®] Si-Trennlack

RECKLI Si-Trennlack

Produkt 04021

Ausgabe 01/23

wasserlösliche Ein-Komponenten-Versiegelung

EIGENSCHAFTEN UND ANWENDUNGEN

Bei Abformungen mit Silikonkautschuk von Originalmodellen und -formen kann es durch RECKLI Si-Gießmassen und RECKLI Si-Abformpasten zu nicht gewünschten Verfärbungen der Vorlagen aus Holz, Gips, Beton, Marmor, Sandstein oder ähnlichen Werkstoffen kommen. Durch Versiegelung der Originale mit RECKLI Si-Trennlack können solche Verfärbungen vermieden werden, da dieser Lack einen hauchdünnen, dichten Film bildet, der nach Ende der Abformarbeiten mit Wasser leicht wieder abgewaschen werden kann. Auf gleiche Weise lassen sich poröse oder saugfähige Untergründe auch gegen Eindringen von wachsbasierten Trennmitteln (RECKLI Formenwachs oder RECKLI Polierwachs) schützen.

Grundsätzlich sollte vor jeder Anwendung an einer nicht oder kaum sichtbaren Stelle des Modells ein Probeauftrag vorgenommen werden, um die Wirksamkeit und das nachherige Aussehen des Originals in etwa vorherbestimmen zu können.

Auf Materialien wie Naturstein, Glas, frisch gefrästem Metall oder Silikatfarben, bei denen die Gefahr besteht, dass silikonbasierte Abformmaterialien trotz ihres Selbsttrenneffektes am Untergrund haften bleiben, kann RECKLI Si-Trennlack zur Bildung eines zuverlässig trennenden Films aufgebracht werden.

VERARBEITUNG

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes wird RECKLI Si-Trennlack ein- bis zweimal dünn aufgestrichen. Sobald der Anstrich klebfrei ist, kann mit dem Aufspachteln oder Aufgießen von RECKLI Si-Abformpaste oder RECKLI Si-Gießmasse begonnen werden. Die Zeitdauer bis zur Klebfreiheit ist abhängig von der Umgebungstemperatur und Belüftung.

Nach erfolgter Abformung wird RECKLI Si-Trennlack mit Wasser, gegebenenfalls unter Hinzugabe von Spülmittel, vom Modell wieder abgewaschen.

VERBRAUCH

200 – 250 g/m² pro Anstrich, abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes.

GERÄTEREINIGUNG

Werkzeuge lassen sich mit klarem Wasser reinigen.

RECKLI GmbH

Industriestraße 36

D-44628 Herne

Tel +49 2323 1706-0

Fax +49 2323 1706-50

info@reckli.de

www.reckli.de

GEBINDEGRÖßEN

Kanister: 10 kg | Flaschen: 1 kg

LAGERUNG

In trockenen Räumen bei Raumtemperatur lagern, vor Frost schützen. RECKLI Si-Trennlack ist in geschlossener Originalverpackung bei Temperaturen von ca. 18 °C 6 Monate nach Lieferdatum haltbar. Angebrochene Gebinde sind sofort nach Gebrauch wieder gut zu verschließen.

RECKLI Si-Trennlack

Produkt 04021

Ausgabe 01/23

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Beachten Sie bitte auch folgende Informationsschriften:

„Allgemeine Hinweise für den Form- und Modellbau mit RECKLI 2-Komponenten-Silikonem“.

SCHUTZHINWEISE

RECKLI Si-Trennlack ist nicht gefährlich im Sinne der Gefahrstoffverordnung. Beachten Sie bitte trotzdem die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt. Dieses Merkblatt soll lediglich als Verarbeitungshinweis dienen. Es nimmt nicht für sich in Anspruch, verbindlich und für alle Anwendungsmöglichkeiten gültig zu sein. Wir empfehlen, in jedem Fall einen auf die jeweilige Praxis abgestimmten Vorversuch durchzuführen.

Mit diesem Merkblatt verlieren alle früheren Merkblätter über RECKLI Si-Trennlack ihre Gültigkeit.

RECKLI GmbH

Industriestraße 36

D-44628 Herne

Tel +49 2323 1706-0

Fax +49 2323 1706-50

info@reckli.de

www.reckli.de