



# SL C970 RENOPLUS

## REPARATURMÖRTEL STANDFEST

### TECHNISCHES MERKBLATT

#### SMARTE PRODUKTVORTEILE

- Ausgleichen, Putzen, Egalisieren, Reparieren, Nivellieren
- bis 30 mm Schichtdicke ungestreckt
- Innen & Außen

#### ANWENDUNGSBEREICHE

SL C970 RENOPLUS ist ein flexibler, standfester Universalreparaturmörtel zum Ausgleichen, Putzen, Egalisieren, Reparieren, Nivellieren und Ausfüllen von Löchern und Vertiefungen an Wand- und Bodenflächen im Innen- und Außenbereich. SL C970 RENOPLUS kann ungestreckt in Schichtdicken von 3-30 mm aufgetragen werden. Auch im Nassbereich, in Schwimmbädern und auf Balkonen und Terrassen in Verbindung mit einer Verbundabdichtung einsetzbar.

#### VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Der Untergrund muss entsprechend den Forderungen der DIN 18365 bzw. DIN 18356, DIN 18352 (oder Normblätter des jeweiligen Anwendungsbereiches) insbesondere weitestgehend trocken, sauber (frei von Schmutz, Öl, Fett, Wachs und anderen Trennmitteln), rissfrei, zug- und druckfest sein. Je nach Untergrund und Untergrundbeschaffenheit sind entsprechend geeignete Grundierungen aus unserem Sortiment einzusetzen. Beachten Sie dazu die Hinweise der entsprechenden Technischen Merkblätter.

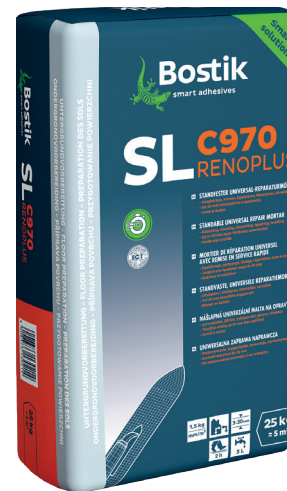
#### VERARBEITUNG

Vor Spachtelarbeiten ist der Bostik Randdämmstreifen zu allen aufgehenden Bauteilen zu setzen.

In einem sauberen Gefäß werden 5 l kaltes Leitungswasser vorgelegt und das Pulver mit einem geeigneten Rührwerk zu einer homogenen Masse angemischt. Anschließend wird SL C970 RENOPLUS ausgegossen und kann mit der Glättkelle in der erforderlichen Schichtstärke aufgetragen werden.

Abbindende Schichten unbedingt vor zu schneller Austrocknung, z. B. durch direkte Sonneneinstrahlung, Zugluft oder zu hohen Temperaturen schützen.

Eine Verlegung von Fliesen und Platten ist in der Regel nach Begehbarkeit möglich. Hohe Schichtstärken ab 5 mm und/oder dichte Konstruktionen sowie das jeweilige Fliesenformat bedingen eventuell



abweichende Trockenzeiten. Bitte halten Sie dazu Rücksprache mit der Anwendungstechnik.

Sollte eine zusätzliche Spachtelschicht erforderlich sein, so ist nach der Durchtrocknung der ersten Spachtelschicht unbedingt eine Zwischengrundierung aus unserem Sortiment erforderlich. Die Schichtstärke der nachfolgenden Spachtelschicht darf maximal 1/3 der Schichtstärke der ersten Schicht betragen. Beachten Sie dazu die Hinweise der entsprechenden Technischen Merkblätter.

## ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ

Enthält Zement, reagiert mit Wasser alkalisch. Augen- und Hautreizungen sind möglich. Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Gebinden und in den Sicherheitsdatenblättern.

## ENTSORGUNG

Produktreste möglichst sammeln und weiter verwenden. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Restentleerte, ausgekratzt bzw. tropffreie Kunststoffgebilde sind recyclingfähig (Universal Packaging GmbH). Gebinde mit flüssigem Restinhalt sowie gesammelte, flüssige Produktreste sind Sonderabfall. Gebinde mit ausgehärtetem Restinhalt sind Baustellenabfall/ Hausmüll.

## LAGERUNG

Trocken lagern. 6 Monate lagerfähig. Vor Feuchtigkeit schützen.

## BRANDVERHALTEN/BRANDKLASSE

A1<sub>fl</sub>

## LIEFERFORM

Art.-Nr.: 30615484

25-kg-Sack

## TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Materialbasis	Mischung aus hydraulischen Bindemitteln, mineralischen Zuschlagstoffen und Kunstharzen mit Leichtfüllstoffen
Lieferform	graues Pulver
Verbrauch	ca. 1,5kg/m <sup>2</sup> pro 1 mm Schichtdicke
Mischungsverhältnis	ca. 5 l Wasser auf 25 kg Pulver
Verarbeitungsbedingungen	+5 °C bis +25 °C
Begehrbar	nach ca. 2 Stunden je nach Umgebungsbedingungen
Verlegereif	Nach ca. 24 Stunden bei Parkett und Bodenbelagsarbeiten bei 3mm Schichtstärke.
Eignung auf Fußbodenheizung	Ja - entsprechende Merkblätter und ergänzende Hinweise des Zentralverbandes des deutschen Baugewerbes beachten.
Reinigung	Nicht ausgehärtete Produktreste können mit Wasser oder Niboclean PRO gereinigt werden.
Giscode	ZP 1 - Chromatarm gemäß EU-VO 1907/2006 (REACH)
GEV-Emicode	EC 1 PLUS - sehr emissionsarm



Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produktionstechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogenes chargengleiches Material verwenden. Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 04.20

## Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16 · D-33829 Borgholzhausen  
Tel.: +49 (0) 5425 801-0 · Fax: +49 (0) 5425 801-140  
E-Mail: info.germany@bostik.com

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)

## BOSTIK HOTLINE

Smart help  
+ 49 (0) 5425 801-0

## Bostik GmbH

Steinabrücklerstraße 48 · A-2752 Wöllersdorf  
Tel.: +43 (0) 26 33 41 39 92 15  
E-Mail: info.austria@bostik.com

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)

90010777