

## TECHNISCHES MERKBLATT

### Servocret RS

#### Reparatur-Spachtel und Ausgleichs-Mörtel

- für Ausgleichs- und Gefällespachtelungen im Innen-, Außen- und Unterwasserbereich
- hohe Standfestigkeit, für Wand- und Bodenflächen
- zum Ausgleichen von Unebenheiten bis 50 mm Schichtdicke
- für den Einsatz unter Keramik- und Naturwerksteinbelägen
- zum Ausbessern von Beton und Zementputzen
- schnell belegbar
- gelistet im DGNB Navigator



## BESCHREIBUNG

Zementgebundene, standfeste, kunststoffvergütete Reparatur- und Ausgleichs-Spachtel für den Innen- und Außenbereich. Geeignet zum Verfüllen von Löchern und Ausbrüchen an Treppenstufen, Podesten, auf Zement- und Calciumsulfatestrichen, im Wandbereich auf Beton und Zementputzen, an Decken, Sohlen und Stützen aus Rohbeton sowie Balkonplatten unter Fliesen- und Naturwerksteinbelägen. Zum Ausgleichen von Unebenheiten im Wandbereich auf Zement- und Kalkzementputzen, Mauerwerk und Beton (außer Porenbeton). **Servocret RS** haftet sicher, ist schnell erhärtend, wasserfest, witterungs- und frostbeständig und zeigt nach der Aushärtung eine hohe Druckfestigkeit.

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss sauber, schalölfrei und tragfähig sein. Im Innenbereich saugfähige Untergründe mit **Okamul GG** oder **Okatmos® UG 30** vorstreichen. Nicht saugfähige Untergründe mit **Okatmos® UG 30** oder **Okamul PU-V schnell** vorstreichen. Im Außenbereich mit **Okatmos® UG 30** oder **Okamul 71** im Mischungsverhältnis 1 : 10 mit Wasser grundieren und trocknen lassen, Kontaktschicht als Kratzspachtelung aufziehen und sofort danach die Spachtelarbeiten fortsetzen.

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG  
 Wolf-Hirth-Straße 2  
 D-73730 Esslingen  
 Telefon: 0711 93134-0  
 Telefax: 0711 93134-140  
 www.kiesel.com

Niederlassung:  
 D-39590 Tangermünde  
 Telefon: 03 93 22 95-0  
 Geschäftsführung:  
 Wolfgang Kiesel  
 Beatrice Kiesel-Luik  
 Dr. Matthias Hirsch

Persönlich haft. Gesellschafterin:  
 Kiesel Verwaltungsges. mbH  
 Amtsgericht Stuttgart HRB 210484  
 Sitz der Gesellschaft:  
 73730 Esslingen  
 Amtsgericht Stuttgart HRA 210806

## VERARBEITUNG

**Servocret RS** mit sauberem Wasser mittels eines elektrischen Rührgeräts bei max. 600 U/min klumpenfrei anrühren. Mit einer Spachtel oder Kelle auftragen, modellieren bzw. abziehen, die Oberfläche ggf. mit einem Schwammbrett nacharbeiten. Nach der Erhärtung kann **Servocret RS** im Innenbereich mit **Servofix** oder **Servoplan** Spachtelmassen überspachtelt oder mit Keramik- bzw. Naturwerkstein belegt werden. Frische Spachtelschichten vor Sonneneinstrahlung, Zugluft und bei höherer Temperatur durch Abdecken mit PE-Folie schützen.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbe	grau
Anwendungsgebiet	innen, außen und Unterwasserbereich
Schichtdicke	2-50 mm
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +25°C (Untergrund)
Wasserbedarf	ca. 3,5 Liter / 25 kg Pulver
Verarbeitungszeit*	ca. 30 Minuten
Begehbar* / Belegbar*	nach ca. 60 Minuten
Voll belastbar*	nach ca. 24 Stunden
GISCODE	ZP 1 - chromatarm nach TRGS 613
Lagerung	trocken lagern, ca. 6 Monate lagerfähig

\*Bei +20°C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern diese Werte entsprechend.

## VERBRAUCH

ca. 1,6 kg/m<sup>2</sup> je mm Schichtdicke

## REINIGUNG

Werkzeug umgehend mit Wasser reinigen.

## VERPACKUNG/PALLETTIERUNG

Beschreibung	Artikelnummer	EAN
42 x 25 kg Papiersäcke	11026	4015705110264

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte,



beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen noch einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand: 30.06.2020/lo

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG  
Wolf-Hirth-Straße 2  
D-73730 Esslingen  
Telefon: 0711 93134-0  
Telefax: 0711 93134-140  
[www.kiesel.com](http://www.kiesel.com)

Niederlassung:  
D-39590 Tangermünde  
Telefon: 03 93 22 95-0  
Geschäftsführung:  
Wolfgang Kiesel  
Beatrice Kiesel-Luik  
Dr. Matthias Hirsch

Persönlich haft. Gesellschafterin:  
Kiesel Verwaltungsges. mbH  
Amtsgericht Stuttgart HRB 210484  
Sitz der Gesellschaft:  
73730 Esslingen  
Amtsgericht Stuttgart HRA 210806