

TECHNISCHES MERKBLATT

Servocret RS-N

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 großformatigen Keramik- und Naturwerksteinbelägen
- zum Ausbessern von Beton und Zementputzen



BESCHREIBUNG

Zementgebundene, standfeste, kunststoffvergütete Reparatur- und Ausgleichs-Spachtel für alle bauüblichen, tragfähigen und massiven Untergründe. 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). Auch zum Verkleben von zementbeschichteten Hartschaumträgerelementen.

Servocret RS-N haftet sicher, ist wasserfest, witterungs- und frostbeständig und zeigt nach der Aushärtung eine hohe Druckfestigkeit.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss sauber, schalölfrei und tragfähig sein. Saugfähige Untergründe im Innen- und Außenbereich mit **Okatmos® GG**, **Okatmos® UG 30** oder **Okatmos® DSG** vorstreichen. Nicht saugfähige Untergründe im Innenbereich mit **Okatmos® UG 30** oder **Okatmos® DSG** vorstreichen.

VERARBEITUNG

Servocret RS-N mit sauberem Wasser mittels eines elektrischen Rührgeräts bei max. 600 U/min klumpenfrei anrühren. Nach vollständiger Trocknung der Grundierung Kontaktpachtelung vollflächig aufziehen und sofort danach die Spachtelarbeiten fortsetzen. Mit einer Spachtel oder Kelle auftragen, modellieren bzw. abziehen, die Oberfläche ggf. mit einem Schwammbrett nacharbeiten. Nach der Erhärtung kann **Servocret RS-N** im Innenbereich mit **Servofix** oder **Servoplan** Spachtelmassen überspachtelt oder mit Keramik- bzw. Naturwerkstein belegt werden. Zur maschinellen Verarbeitung eignen sich kontinuierlich arbeitende Schneckenpumpen, z.B. Fabrikat M-Tec, Inotec, Putzmeister o.ä. 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
Wasserbedarf	ca. 3,5 Liter / 25 kg Pulver
Verarbeitungszeit*	ca. 50 - 60 Minuten
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +25°C (Untergrund)
Begehrbar* / Belegbar*	nach ca. 3 Stunden
Voll belastbar*	nach ca. 48 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/m² je mm Schichtdicke

REINIGUNG

Werkzeug umgehend mit Wasser reinigen.

VERPACKUNG/PALLETIERUNG

Beschreibung	Artikelnummer	EAN
42 x 25 kg Papiersack	11030	4015705110301

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: 04.09.2024/ag