

## TECHNISCHES MERKBLATT

### ServoMulti S 105

#### Selbstverlaufende Spachtelmasse

- selbstnivellierend
- 1 - 5 mm Schichtdicke
- für den Innenbereich
- pumpfähig



## BESCHREIBUNG

Zementgebundene, kunststoffvergütete, selbstverlaufende Spachtelmasse mit guten Verlaufseigenschaften zum Spachteln und Ausgleichen von verlegereifen Untergründen bis 5 mm Schichtdicke. Auch für Gussasphaltestriche der Härteklasse IC 10 in Schichtdicken bis 5 mm geeignet.

**ServoMulti S 105** ist als Untergrund für das Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen geeignet. Geeignet für den Wohn- und gering belasteten Objektbereich.

**ServoMulti S 105** kann nicht als Nutzboden und in Nassräumen verwendet werden.

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss nach VOB, Teil C, DIN 18 365 sowie dem Stand der Technik geprüft und verlegereif sein. Untergründe gemäß aktuellem BEB-Merkblatt "Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen" sowie Merkblatt TKB-8 vorbehandeln. Je nach Art des Untergrundes und der späteren Nutzung mit **Okatmos® EG 20, Okatmos® GGS, Okatmos® UG 30, Okatmos® DSG, Okamul PU-V schnell** oder **Okapox GF** vorstreichen. Die technischen Merkblätter der mitverwendeten Produkte sind zu beachten. Ein Systemaufbau muss gewährleistet sein.

## VERARBEITUNG

**ServoMulti S 105** mit sauberem Wasser mittels eines elektrischen Rührgeräts bei max. 600 U/min. klumpenfrei anrühren. Zur Optimierung der Verlaufs- und Verarbeitungseigenschaften nach dem ersten Anmischen ca. 3 - 5 Minuten warten und nochmals aufrühren. Anschließend die Spachtelmasse mit Glättkelle oder Rakele auftragen. Während der Trocknung direkte Sonneneinstrahlung und Zugluft vermeiden. In Zweifelsfällen Probespachtelung durchführen.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbe	grau
Anwendungsgebiet	innen, an Bodenflächen
Schichtdicke	1 - 5 mm
Belastung durch Stuhlrollen	geeignet ab 1 mm Schichtdicke (nach DIN EN 12529)
Wasserbedarf	6,5 - 6,7 Liter/25 kg Pulver
Verarbeitungszeit*	ca. 40 Minuten
Begehbar*	nach ca. 2 Stunden
Belegbar*	nach ca. 24 Stunden
Fußbodenheizung	geeignet
GISCODE	ZP1 - chromatarm nach TRGS 613
EMICODE	EC1 <sup>Plus</sup> nach GEV
Lagerung	trocken lagern, ca. 6 Monate lagerfähig

\* Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit.

Höhere Temperaturen und geringe Luftfeuchtigkeit verkürzen, niedrigere Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern diesen Wert entsprechend.

## VERBRAUCH

ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>

## REINIGUNG

Werkzeug umgehend mit Wasser reinigen.

## VERPACKUNG/PALLETTIERUNG

Beschreibung	Artikelnummer	EAN
42 x 25 kg Papiersäcke	80305	4015705803050

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: 24.07.2024/ag

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG  
Wolf-Hirth-Straße 2  
D-73730 Esslingen  
Telefon: 0711 93134-0  
Telefax: 0711 93134-140  
www.kiesel.com  
Amtsgericht Stuttgart HRA 210806

Niederlassung:  
D-39590 Tangermünde  
Telefon: 03 93 22 95-0  
Geschäftsführung:  
Beatrice Kiesel-Luik  
Dirk Schulze

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