

## TECHNISCHES MERKBLATT

### ServoMulti S 110

#### Multifunktions- Spachtelmasse

- selbstnivellierend
- 1 - 10 mm Schichtdicke (mit Quarzsand gestreckt bis 20 mm)
- für den Innenbereich



## BESCHREIBUNG

Zementgebundene, kunststoffvergütete Universal-Spachtelmasse mit guten Verlaufseigenschaften zum Spachteln und Ausgleichen von verlegereifen Untergründen bis 10 mm Schichtdicke (gestreckt mit Quarzsand bis 20 mm). Auch für Gussasphaltestriche der Härteklasse IC 10 in Schichtdicken bis 5 mm geeignet.

**ServoMulti S 110** ist als Untergrund für das Verlegen von Keramikbelägen, Naturwerkstein und Betonwerkstein sowie elastischen und textilen Bodenbelägen geeignet.

**ServoMulti S 110** kann nicht als Nutzboden und in Nassräumen verwendet werden.

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss nach VOB, Teil C, DIN 18 352, DIN 18 332, DIN 18 333 und 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 **Okamul HD 11**, **Okamul GG**, **Okatmos® EG 20**, **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 110** mit sauberem Wasser mittels eines elektrischen Rührgeräts bei max. 600 U/min. klumpenfrei anrühren. Nach ca. 5 Min. Reifezeit nochmals umrühren. Anschließend die Spachtelmasse mit Glättkelle oder Rakel auftragen. Während der Trocknung direkte Sonneneinstrahlung und Zugluft vermeiden. In Zweifelsfällen Probespachtelung durchführen.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbe	grau		
Anwendungsgebiet	innen, an Bodenflächen		
Schichtdicke	1 - 10 mm 10 - 20 mm mit Quarzsand gestreckt auf Gussasphaltestrichen max. 5 mm		
Quarzsandzugabe	ab 10 mm möglich 8 kg Quarzsand (Körnung 0,6 - 1,2 mm) je 25 kg Pulver		
Belastung durch Stuhlrollen	geeignet ab 1 mm Schichtdicke (nach DIN EN 12 529)		
Wasserbedarf	ca. 6,0 - 6,5 Liter / 25 kg Pulver		
Reifezeit	ca. 5 Minuten (nochmals umrühren)		
Verarbeitungszeit*	ca. 20 - 30 Minuten		
Begehbar*	nach ca. 2 Stunden		
Belegbar*	<b>Oberbelag</b>	<b>Schichtdicke in mm</b>	<b>nach ca.</b>
	elastische und textile Beläge	1-10 / 10-20**	24 h / 48 h**
	Keramikbeläge	1-10 / 10-20**	4 h / 4 h**
	Naturwerksteinbeläge	1-10 / 10-20**	24 h / 48 h**
	** mit Quarzsandzugabe		
Fußbodenheizung	geeignet		
GISCODE	D1 - nach TRGS 610		
EMICODE	EC 1R 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	42019	4015705420196

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: 21.01.2016/lo