

## TECHNISCHES MERKBLATT

### Servoplan R 300 S

#### Reparaturmasse

- schnell belegereif
- stuhlrollengeeignet
- auf Fußbodenheizung geeignet
- standfest
- schnell begehbar
- spannungsarm



## BESCHREIBUNG

Zementgebundene, kunststoffvergütete, sehr emissionsarme Füll- und Reparaturmasse zum Ausgleichen von Treppenstufen, Podesten, Löchern und größeren Unebenheiten in Estrichen, Rohbetondecken und Sohlen in jeder Auftragsstärke. **Servoplan R 300 S** nicht als Nutzboden verwenden.

Bei Flächenspachtelungen ab 5 mm Schichtdicke mit Quarzsand strecken.

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss nach VOB Teil C, DIN 18 356, 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**, **Okatmos® EG 20**, **Okatmos® DSG**, **Bakit PV-Universal**, **Okamul PU-V schnell** oder **Okapox GF** vorstreichen, damit ein Systemaufbau gewährleistet ist.

## VERARBEITUNG

**Servoplan R 300 S** mit sauberem Wasser mittels eines elektrischen Rührgeräts bei max. 600 U/min klumpenfrei anrühren.

Anschließend mit Glättkelle auftragen. Nach ca. 20-30 Minuten Kanten schneiden oder ggf. mit feuchter Glättkelle nachglätten.

Bei großflächigen Ausgleichsarbeiten über 5 mm Schichtdicke **Servoplan R 300 S** mit Quarzsand (Körnung 0,4-1,0 mm) strecken oder alternativ **Servoplan S 111** einsetzen.

Während der Trocknung direkte Sonneneinstrahlung und Zugluft vermeiden.

In Zweifelsfällen Probespachtelung durchführen.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbe	grau
Anwendungsgebiet	innen
Schichtdicke	keine Einschränkung
Belastung durch Stuhlrollen	geeignet ab 1 mm Schichtdicke (nach DIN EN 12 529)
Wasserbedarf	ca. 5,0 Liter / 25 kg Pulver
Verbrauch Quarzsand	ab 5 mm: 8 kg (Körnung 0,4-1 mm) je 25 kg Pulver
Reifezeit	keine Reifezeit
Verarbeitungszeit*	ca. 15-20 Minuten
Begehr*	nach ca. 30 Minuten
Belegbar*	nach ca. 1-1,5 Stunden
Fußbodenheizung	geeignet
GISCODE	ZP 1 - chromatarm nach TRGS 613
EMICODE	EC 1R nach GEV
Lagerung	trocken lagern, ca. 6 Monate lagerfähig

\* Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen und geringere Luftfeuchtigkeit verkürzen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeit verlängern diesen Wert 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	42003	4015705420035

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: 06.06.2016/lo