

Spar Dash Receiver org

Organische Armierungsmasse und Trägerschicht für Spar Dash Chippings



ANWENDUNGSGEBIETE

Putzsystem mit besplitteter Oberfläche aus Spar Dash Receiver org und feiner bis grober Oberfläche aus Spar Dash Chippings, Naturstein oder Glas.

Für alsecco Wärmedämm-Verbundsysteme an Flächen mit hoher mechanischer Beanspruchung.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Einstufung in die höchste Beanspruchungsgruppe nach EOTA
- Erhöhte mechanische Belastbarkeit
- Gute Haftung auf allen mineralischen Untergründen und auf PS-Hartschaum
- Leichte Verarbeitung
- Niedriger Materialverbrauch
- Verarbeitungsfertig
- Wasserabweisend
- Wasserdampfdurchlässig

TECHNISCHE DATEN

Angegebene Festwerte stellen Durchschnittswerte dar, die bedingt durch den Einsatz natürlicher Rohstoffe, von Lieferung zu Lieferung geringfügig abweichen können.

Bindemittelbasis	Styrolacrylat
Spezifisches Gewicht	ca. 1,3 g/cm ³
Wasserdurchlässigkeit	w: ca. 0,02 kg/(m ² h ^{1/2}) nach DIN EN 1062 Klasse W ₃ (niedrig) nach DIN EN 1062
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (4,0 mm)	s _d : ca. 0,69 m nach DIN EN ISO 7783 Klasse V ₂ nach DIN EN 1062

VERARBEITUNGSHINWEISE

Vorbereitende Arbeiten Fensterbänke und Anbauteile abkleben.
 Glas, Keramik, Klinker, Naturstein, lackierte, lasierte und eloxierte Flächen sorgfältig abdecken.
 Gebäudeöffnungen (z. B. Fenster) durch geeignete Maßnahmen gegen Steinschlag schützen.

Untergrundvorbehandlung Alle Untergründe müssen tragfähig, eben, sauber und frei von haftmindernden Rückständen sein.

Anmischung Verarbeitungsfertig
 Mit Elektrorührwerk aufrühren und ggf. mit geringer Wassermenge auf Verarbeitungskonsistenz einstellen.

Verarbeitung als Armierungsmasse **Anbringen von Eckschienen oder Gewebewinkel**
 Vor dem Armieren vollflächig in Spar Dash org einlegen und ausrichten.
 Zum Einsatz kommen Eckschiene 9078, Eckschiene 1031, Eckschiene Alu mit Gewebe, Eckschiene KU mit Gewebe.

Erstellen der Armierung

Material maschinell oder manuell in 3 bis 4 mm Schichtstärke auf EPS, bzw. ca. 5 mm auf Mineralwolle auftragen.

Zur Kontrolle der Mindestschichtstärke ist ein Durchkämmen mit 10-mm-Zahntraufel empfehlenswert.

Glasfasergewebe 32 in offenes Mörtelbett 10 cm überlappend einlegen und planspachteln.

Gewebeeinbettung im oberen Drittel der Armierungsschicht vornehmen.

Im Eckbereich von Gebäudeöffnungen zusätzlich Diagonal-Armierungstreifen oder Gewebestreifen (25 x 25 cm) diagonal in Armierung einbetten.

Verarbeitung als Trägerschicht Nach Trocknung der Armierungsschicht Spar Dash org als Trägerschicht in einer Schichtdicke von ca. 4 mm auftragen, dabei nur so viel Spar Dash org auftragen, wie vor Hautbildung mit Spar Dash Chippings belegt werden kann.

Vor dem Aufbringen der Trägerschicht sollten die Fassadenflächen in Felder von max. 20 - 30 m² eingeteilt werden. Die Begrenzungen können optisch verstärkt mit dem Spar-Dash-Anschlussprofil ausgeführt, oder auch auf vorhandene optische Wechsel in der Fassade gelegt werden.

In die offene Trägerschicht Spar Dash Chippings, Körnung 3 mm bis 8 mm, einwerfen und leicht anklopfen.

Verbrauch Spar Dash org: ca. 1,4 kg je mm Schichtdicke pro m²
 Spar Dash Chippings: ca. 12 - 15 kg/m², abhängig von Körnung und Verarbeitungsweise
 Exakten Materialbedarf durch Probeschichtung am Objekt ermitteln.

Schichtdicke

	Mindestschichtdicke	Maximalschichtdicke
Armierungsschicht:	3 - 4 mm auf Polystyrol	4 mm auf Polystyrol

	4 - 5 mm auf Mineralwolle	4 - 5 mm auf Mineralwolle
	Strukturschicht: ca. 4 mm	ca. 5 mm
Witterungshinweise	<p>Während der Verarbeitung und Trocknung dürfen Temperaturen von +5 °C nicht unterschritten werden.</p> <p>Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.</p> <p>Bei Wind kürzere Abbindezeit beachten.</p> <p>Frischen Putz vor Beregnung und zu rascher Austrocknung schützen.</p>	
Wartezeit	<p>Armierungsschicht überarbeitbar nach mindestens 48 Stunden.</p> <p>Der Untergrund muss dabei gleichmäßig trocken sein.</p>	
Trocknungszeit	<p>ca. 2 - 3 Tage</p> <p>Abhängig von Temperatur, Schichtdicke und relativer Luftfeuchtigkeit.</p>	
Reinigung der Werkzeuge	<p>In frischem Zustand mit Wasser.</p>	
Maschinelle Verarbeitung	<p>Bitte Sonderinformationen zur maschinellen Verarbeitung anfordern.</p>	

LAGERUNG

Kühl, frostgeschützt und Vermeidung großer Temperaturschwankungen.
Haltbar in original verschlossener Verpackung mind. 1 Jahr.
Vor direkter Sonnenbestrahlung schützen.

LIEFERFORM

Farbe	<p>Weiß und eingefärbt</p> <p>Es handelt sich um Naturprodukte und organischen Mörtel. Natürliche Farbveränderungen und farbtönenunterschiede bei wechselnden Chargen und Trocknungsbedingungen sind möglich.</p> <p>Die ungleichmäßige Einbettung von Steinen, unterschiedlich dicke Kornpackung, Farbunterschiede, kontrastreiche Materialkombinationen sind gewünscht, können durch die handwerkliche Verarbeitung nicht ausgeschlossen werden und stellen keinen Mangel dar.</p> <p>Auftretende Mörtelanlagerungen am Korn können zu Farbbildveränderungen an der Fassade führen.</p> <p>Bei eingefärbten Materialien oder zusammenhängenden Flächen, Material von einer Chargen-Nummer verwenden.</p>
Verpackungseinheit	<p>PP-Eimer ca. 20 kg netto</p>

SONSTIGE HINWEISE

Sicherheitshinweise	<p>Chippings erzeugen an der Putzoberfläche Rauigkeiten. An der Wand sind deshalb bei intensiven Hautkontakten Abschürfungen oder Verletzungen möglich. Einzelne Chippings können aus der Oberfläche herausgelöst werden und abfallen. Dies ist bei der Planung entsprechend zu berücksichtigen.</p> <p>Glas-Chippings können scharfkantig sein, es ist deshalb davon abgeraten, diese an Bereichen einzusetzen, die der Öffentlichkeit frei zugänglich sind, z. B. im Sockel. Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.</p>
Transport	Kein Gefahrgut
Giscode	M-DF02 Dispersionsfarben