

Dispersions-Sperr-Grundierung

Okatmos® DSG

- für saugfähige und nicht saugfähige Untergründe
- schnell trocknend
- lösemittelfrei und sehr emissionsarm
- hygienisierend
- hohe Verbundhaftung
- für den Innenbereich
- zur Absperrung gegen erhöhte Feuchtigkeit bei unbeheizten zementären Untergründen
- Schutz des Calciumsulfatestrichs vor eindringender Feuchtigkeit



Produktbeschreibung

Lösemittelfreie, hygienisierende Feuchtigkeitssperre und Grundierung mit hoher Verbundhaftung zum vorbehandelten Untergrund. Für den Einsatz auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen vor dem Auftrag von Verbundabdichtungen, der Dünnbett-Fliesenverlegung sowie vor Spachtelarbeiten für die Verlegung von textilen/elastischen Belägen und Parkett.

Okatmos® DSG kann als absperrende Dispersions-Grundierung auf unbeheizten zementären Untergründen wie Zementestriche oder Beton zur Absperrung gegen überhöhte Feuchtigkeit vor der Spachtelung sowie darauf zu verklebender elastischer/textiler Belägen und Parkett eingesetzt werden:

- auf unbeheizten Zementestrichen bei einer Restfeuchte bis
3 CM-% (85 % rF) = 2-lagiger Auftrag
4 CM-% (90 % rF) = 3-lagiger Auftrag
- auf unbeheizten Betonuntergründen (auch unter Zementverbundestrichen) bei einer Restfeuchte gemessen nach der Darrmethode bis
4,5 Gew.-% (90 % rF) = 2-lagiger Auftrag
6,0 Gew.-% (95 % rF) = 3-lagiger Auftrag

Okatmos® DSG kann als absperrende Dispersions-Grundierung bei der Verlegung von großformatigen Fliesenbelägen auf Calciumsulfatfließestrichen gegen Feuchtigkeit aus normal erhärtenden, zementären Verlegewerkstoffen eingesetzt werden:

- auf Calciumsulfatestrichen bei 2-lagigem Auftrag keine Begrenzung der Schichtdicke der zementären **Kiesel**-Spachtelmassen/Verlegewerkstoffen.

Okatmos® DSG eignet sich auch zur Grundierung auf glatten, dichten und nicht saugfähigen Untergründen wie z.B. alten Fliesen-, Naturwerkstein-, Betonwerksteinbelägen vor Spachtelarbeiten oder der Dünnbett-Fliesenverlegung.

Nicht geeignet für Sulfitablauge-Klebstoffe, Magnesia- und Steinholzestriche.

Unterstützt die Lebensraumhygiene durch geruchsverhindernde Eigenschaften.

Durch den Einsatz von **Okatmos® DSG** können keine notwendigen oder erforderlichen Abdichtungen ersetzt werden.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein.

Bitumenklebstoffreste und versprödete oder lose Teile vollständig mechanisch entfernen. Darüber hinaus müssen die jeweils vorliegenden Untergründe den entsprechend dafür gültigen Normen und Regelwerken entsprechen. Der jeweilige Untergrund muss entsprechend den geltenden Normen geprüft werden, bei Mängeln müssen Bedenken angemeldet werden.

Verarbeitung

Okatmos® DSG wird auf nicht saugfähigen Untergründen unverdünnt mit einer Lammfellrolle oder Bürste auf den Untergrund aufgetragen. Auf saugfähigen Untergründen wird **Okatmos® DSG** für den ersten Auftrag grundsätzlich 1:1 mit Wasser verdünnt. Nach Trocknung erfolgt ein zweiter bzw. dritter Auftrag unverdünnt. Der dritte Auftrag erfolgt dann, wenn der zweite getrocknet ist. Die Verbrauchsmenge beträgt ca. 120-130 g/m² bei unverdünntem Auftrag und ca. 60-70 g/m² bei verdünntem Auftrag.

Die aufgetragene Grundierung gut durchtrocknen lassen.

Okatmos® DSG mit der **Kiesel Vorstrichwalze** gleichmäßig satt vollflächig und porenfüllend auf den Untergrund auftragen. Pfützenbildung vermeiden.

Technische Eigenschaften

Farbe	rosa
Anwendungsgebiet	innen, an Wand und Boden
Verarbeitungstemperatur	>= 10 °C (Untergrund)
Trocknungszeit*	ca. 0,5 - 2 Stunden mindestens 0,5 - 1 Stunde verdünnt mindestens 1 Stunde unverdünnt (letzter Auftrag mindestens 2 Stunden bzw. nach Trocknung)
Fußbodenheizung	geeignet
GISCODE	D 1 nach TRGS 610
EMICODE	EC 1Plus nach GEV
Lagerung	frostfrei lagern, ca. 12 Monate lagerfähig
*	Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit. Höhere Werte verkürzen, niedrigere Werte verlängern diesen Wert entsprechend.

Verbrauch

ca. 150 g/m² auf nicht saugfähigen Untergründen
ca. 60-70 g/m² bei Verdünnung mit Wasser im MV 1:1
ca. 120-130 g/m² bei Verwendung pur

Werkzeug

Bürste, Lammfellrolle.
Beim Einsatz als Feuchtigkeitssperre Lammfellrolle verwenden.

Reinigung

Werkzeug umgehend mit Wasser reinigen.

Verpackung/Palettierung

Verpackung	Artikelnummer	EAN
60 x 10 kg Kunststoffkanister	49077	4015705490779
96 x 5 kg Kunststoffkanister	49079	4015705490793

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: 20.01.2016/lo