ASO®-Unigrund-S

Spezial-Schnellhaftgrundierung

Artikelnummer	Lieferform	Farbe	Einheiten / Palette	Stück/Umverpackung
204201001	1 kg, Flasche	rosa-violett	450,000	6,000
204201002	5 kg, Kanister	rosa-violett	112,000	1,000

Einsatzgebiete

- zur Grundierung auf saugende und nicht saugende Untergründe
- als Haftvermittler auf Fliesen und glatten Betonen
- für innen und außen

Produkteigenschaften

- Quarzhaltige Disperionsgrundierung
- schnell trocknend
- gebrauchsfertig
- griffige Oberfläche
- schafft effektive Haftverbindungen

Vorteile

- Systemkomponente für Abdichtungen im Verbund
- besonders griffige Oberfläche
- schnell trocknend
- zur besseren Arbeitskontrolle eingefärbt

vorhandene Prüfzeugnisse

- Bescheinigung Franz. VOC
- EMICODE-Lizenz
- Bescheinigung AgBB
- Bescheinigung Belg. VOC
- ETAG 022-1

ASO®-Unigrund-S

Technische Daten

Materialeigenschaften

Produktkomponenten	1K-System
Materialbasis	Styrol-Butadien
Konsistenz	flüssig
Dichte (spezifisches Gewicht)	ca. 1,33 g/cm³
Temperaturbeständigkeit	- 20 + 80 °C
Klassifizierung des Brandverhaltens gemäß DIN EN 13501-1	E

Verarbeitung

Untergrundtemperatur	ca. 5 - 25 °C
Begehbar nach	ca. 15 - 45 Minuten
Belegbar mit Fliesen	bei nicht saugenden Untergründen nach völliger Durchtrocknung (ca. 45 Minuten bei +15 °C) bei saugenden Untergründen sobald ASO-Unigrund-S oberflächlich getrocknet ist
Verbrauch (Grundierung)	ca. 100 g / m²
Verarbeitungstemperatur	ca. 5 - 25 °C

Verarbeitungstechnik

Hilfsmittel / Werkzeuge

- feinporige Schaumwalze
- Pinsel
- Farbrolle

Geeigneter Untergrund

- Zement-Estrich (CT)
- Calciumsulfat-Estriche (CA, CAF)
- Beton
- Holzwerkstoffe
- Trockenestriche
- Hohlraumböden
- Bodenausgleichsmassen
- Fliesenträgerelemente
- Kalk-Zementputz
- Gipsputz
- Leichtputz
- Gipsplatten
- Gipsfaserplatten
- Zementäre Putze
- Zement- und Faserzementplatten

Untergrund vorbereiten

Anforderung an den Untergrund

1. tragfähig
2. trocken
3. ebenflächig
4. in der Oberfläche geschlossen
5. frei von Rissen
6. frei von haftungsmindernden Stoffen

Fläche vorbereiten

1. Calciumsulfatestriche müssen angeschliffen und abgesaugt werden.
2. Calciumsulfatestriche mit ASO-Unigrund-S grundieren.
3. Für die Beurteilung der Belegreife ist eine Feuchtemessung mit der CM-Methode erforderlich.
4. Labile oder haftungsmindernde Schichten maschinell abbürsten, abschleifen, abfräsen oder kugelstrahlen.

ASO®-Unigrund-S

Anwendung

Verarbeitung

1. Vor dem Gebrauch gründlich umrühren.
2. Bei nicht saugenden Untergründen (z. B. alten Fliesenbelägen) unverdünnt anwenden.
3. Bei saugenden Untergründen 1:1 mit Wasser verdünnen.
4. ASO®-Unigrund-S mit einer Schaumstoff- oder Lammfellrolle im Kreuzgang gleichmäßig und dünn auftragen.
5. Auf saugenden Untergründen können Fliesen und Platten verlegt werden sobald ASO®-Unigrund-S oberflächlich abgetrocknet – ca. 15 Minuten – und grifffest ist.
6. Auf nicht saugenden Untergründen ist die Weiterverarbeitung erst nach völliger Durchtrocknung möglich. Trocknungszeit ca. ¾ Stunde.
7. Bei Verwendung im Außenbereich ist ASO®-Unigrund-S durch eine Fliesenverbundabdichtung unter keramischen Belägen, z. B. AQUAFIN®-2K /M-PLUS, zu schützen.

Reinigung der Werkzeuge

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit geeignetem Lösemittel reinigen.

Lagerbedingungen

Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken. Bei min. 5 - 40 °C für 15 Monate im Original-Gebinde. Angebrochene Gebinde umgehend aufbrauchen.

Emissionsverhalten / Gebäudezertifizierungssysteme

- Sehr emissionsarm gemäß GEV-EMICODE, was in der Regel zu positiven Bewertungen im Rahmen von Gebäudezertifizierungssystemen gemäß DGNB, LEED, BREEAM, HQE führt.
- Geeignet für Innenräume gemäß Französicher VOC-Verordnung und belgischem Königlichem Dekret C-2014/24239.

Hinweise

- Nicht zu behandelnde Flächen vor der Einwirkung von ASO®-Unigrund-S schützen!
- Spritzer sofort mit Wasser abwaschen.

Das gültige Sicherheitsdatenblatt beachten!

GISCODE: D1

Erläuterungen

Konformität / Deklaration / Nachweise

CE
0799

SCHOMBURG GmbH & Co. KG
Aquafinstraße 2–8
D-32760 Detmold
18
204990
SANIFLEX-EU
Bausatz zur Herstellung einer Abdichtung für Wände und Böden in Nassräumen

0799-CPR-150

ETA-17/0469
ETAG 022-1

Brandverhalten	E
Freisetzung gefährlicher Substanzen	siehe SDB
Wasserdampfdurchlässigkei	mit ASO-Unigrund-D, $s_d \approx$ 44m mit ASO-Unigrund-GE/K, $s_d \approx$ 9m mit ASO-Unigrund-S, $s_d \approx$ 6,8m
Wasserdichtheit nach EN 13967	wasserdicht
Rissüberbrückungsfähigkeit	Kategorie 1: 0,4 mm
Haftzugfestigkeit	≥ 0,5 MPa
Fugenüberbrückungsfähigkeit	Kategorie 2: wasserdicht
Wasserdichtheit an Durchdringungen	Kategorie 2: wasserdicht
Wasserbeständigkeit	Kategorie 2: ≥ 0,5 MPa
Temperaturbeständigkeit	Kategorie 2: temperaturbeständig
Alkalibeständigkeit	Kategorie 2: alkalibeständig
Verarbeitbarkeit	anwendbar
Dicke	mindestens 0,5 mm

ASO®-Unigrund-S

Die Rechte des Käufers in Bezug auf die Qualität unserer Materialien richten sich nach unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen. Für Anforderungen dieüber den Rahmen der hier beschriebenen Anwendung hinausgehen, steht Ihnen unser technischer Beratungsdienst zur Verfügung. Diese bedürfen dann zurVerbindlichkeit der rechtsverbindlichen schriftlichen Bestätigung. Die Produktbeschreibung befreit den Anwender nicht von seiner Sorgfaltspflicht. Im Zweifelsfallsind Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe einer neuen Fassung der Druckschrift verliert diese ihre Gültigkeit.

SCHOMBURG GmbH & Co. KG · Aquafinstr. 2–8 · D-32760 Detmold (Germany) · Tel. +49-5231-953-00 · Fax +49-5231- 953-333 · schomburg.de