

ASO®-Unigrund-S

Spezial-Schnellhaftgrundierung



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

Einsatzgebiete

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

Produkteigenschaften

- Quarzhaltige Dispersionsgrundierung
- 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 volliger 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

- | | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Zement-Estrich (CT) • Calciumsulfat-Estriche (CA, CAF) • Beton • Holzwerkstoffe • Trockenestriche • Hohlräumböden • Bodenausgleichsmassen | <ul style="list-style-type: none"> • Fliesenträgerelemente • Kalk-Zementputz • Gipsputz • Leichtputz • Gipsplatten • Gipsfaserplatten • Zementäre Putze | <ul style="list-style-type: none"> • 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 Französischer 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

	
0799	
SCHOMBURG GmbH & Co. KG Aquaфинstraβe 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	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	siehe SDB
Wasserdruckdurchlässigkeit	mit ASO-Unigrund-D, $s_d \approx 4,4m$ mit ASO-Unigrund-GE/K, $s_d \approx 9m$ mit ASO-Unigrund-S, $s_d \approx 0,8m$
Wassererdichtigkeit nach EN 13967	wassererdicht
Rissüberbrückungsfähigkeit	Kategorie 1: 0,4 mm Kategorie 2: 0,5 MPa
Haftzugfestigkeit	
Fugenüberbrückungsfähigkeit	Kategorie 2: wassererdicht
Wassererdichtigkeit an Durchdringungen	Kategorie 2: wassererdicht
Wasserbeständigkeit	Kategorie 2: $\geq 0,5$ 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 die über den Rahmen der hier beschriebenen Anwendung hinausgehen, steht Ihnen unser technischer Beratungsdienst zur Verfügung. Diese bedürfen dann zur Verbindlichkeit der rechtsverbindlichen schriftlichen Bestätigung. Die Produktbeschreibung befreit den Anwender nicht von seiner Sorgfaltspflicht. Im Zweifelsfall sind Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe einer neuen Fassung der Druckschrift verliert diese ihre Gültigkeit.