

Artikel Nr. S102

Daten

Einsatzbereiche

S102 Supergrund, schnelle, haftvermittelnde, lösemittelfreie, einkomponentige, Universal-Haftgrundierung für innen und außen, für saugenden und nichtsaugenden Untergründe. Auf Spezialdispersionsbasis.

Produktbeschreibung

S102 ist die wässrige Spezialdispersion. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3 (2H) -on. Wird als Haftgrundierung auf saugenden (z. B. Zement-, Gips-, Anhydrit-, Magnesit-, Kalkuntergründe) sowie auf nichtsaugenden Untergründen (z.B. keramische Untergründe wie Fliesen, Kunststein, PVC Beläge, z.T. Holzböden) verwendet.

Die Feinteiligkeit der Dispersion bewirkt tiefes Eindringen in poröse Substrate. Weiterhin führt die hohe Eigenfestigkeit des Dispersionsfilmes zu einer sehr guten Haftvermittlung.



Technische Daten Flüssigzustand	
1.) Festkörpergehalt	ca. 60% +/- 1%
2.) Dichte (20°C)	ca. 1,25 +/- 0,1 g/ml
3.) Viskosität, dynamisch DIN EN ISO 3219 (100 1/s)	ca. 2.000 mPas
4.) Gebindegröße	5 kg
5.) Farben	gelb eingefärbt
6.) Haltbarkeit / Lagerung	10 Monate im original geschlossenen Gebinde, frostfrei lagern
7.) Bindemittelbasis	wässrige Dispersion
8.) - Verarbeitungstemperatur - Objekt/ Umgebungstemperatur	+ 5°C - 25°C
9.) pH-Wert DIN ISO 976	7,0 - 8,0
10.) Materialverbrauch	ca. 200 g / m ²
11.) Begehrbarkeit (20°C)	ca. 30 Min.

Hinweis

Bei den Kenndaten handelt es sich um von uns ermittelte Annäherungswerte, die Haftungsansprüche ausschließen.

Hergestellt für:

SteinSystem UG, Maybachstraße 7, 71272 Renningen, Tel. 0049 7159-404 19 35, mail@steinsystem.com

Artikel Nr. S102

Verarbeitung

Untergrundanforderungen

Mit S102 zu grundierende Untergrund, gleich welcher Art muss tragfähig, staubfrei und frei von trennend wirkenden Substanzen sein.

Es empfiehlt sich ein Anschleifen und grünliches Absaugen des Untergrundes.

Die Restfeuchte des Untergrundes darf bei zementären Systemen 3,5 M.-%, bei anhydritgebundenen Systemen 0,5 M.-% nicht übersteigen.

Verarbeitung

S102 wird zunächst im Liefergebilde mit einem langsamdrehenden Rührwerk aufgerührt.

Der Auftrag von S102 auf die zu grundierende Oberfläche erfolgt in aller Regel mit einer Walze.

Nach erfolgtem Auftrag bindet S102 durch Wasserverlust bzw. Wasserabgabe an die Atmosphäre je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit vollständig ab.

Dieser Abbindeprozess ist sehr stark von den Umgebungsbedingungen abhängig und variiert zwischen 20 und 60 Minuten.

Bei stark saugenden Untergründen kann S102 mit bis zu 10 % Wasser verdünnt werden.

Auf feuchtigkeitsempfindlichen Untergründen ist S102 unverdünnt aufzutragen.

Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder Regen verarbeiten.

Nicht unter + 5 °C und über + 25 °C verarbeiten!!!

Die Angaben in diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmter Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Käufer und Anwender haben daher eigenverantwortlich die Eignung unserer Produkte für die an Sie gestellten Anforderungen unter den jeweils herrschenden Bedingungen selbst abzuschätzen.

Gefahrstoffverordnung

S102 ist nach den uns vorliegenden Erkenntnissen keine gefährliche Zubereitung im Sinne der Gefahrstoffverordnung bzw. des „EG-Leitfadens zur Einstufung und Kennzeichnung“

Schutzmaßnahmen

In jedem Fall ist Hautkontakt zu vermeiden (falls Hautkontakt erfolgt: sofort!!! entfernen und mit Wasser und Seife abwaschen); geeignete Schutzkleidung, Schutzbrille und Schutzhandschuhe sind unerlässlich. Bitte beachten Sie die entsprechenden Unfallverhütungsvorschriften und Richtlinien zum Umgang mit Beschichtungsstoffen.

Gerätereinigung

Sofort nach Gebrauch mit Wasser, evtl. mit Spülmittelzusatz reinigen.

Entsorgung

Restlos entleerte Gebinde sind als Baumüll zu entsorgen oder als Kunststoff-Wertstoff der Wiederverwertung zuzuführen.

Hergestellt für:

SteinSystem UG, Maybachstraße 7, 71272 Renningen, Tel. 0049 7159-404 19 35, mail@steinsystem.com