

Scudonet

Glasfaserverstärkung für zementäre Abdichtungssysteme, mit ETAG 004-Zertifizierung. Alkalibeständig und hergestellt ohne Memory-System, für den Innen- und Außenbereich.



Anwendungsbereiche:

- Verstärkung für Abdichtungssysteme aus Scudo A+B oder Scudo Revolution;
- Verstärkung für elastisches und schützendes Glätten mikrorissiger Teile;

- Verstärkung für Sanigum bei Verwendung als Bruchschutz auf mikrorissigen Wänden oder Estrichen;
- Das Produkt ist für den professionellen Gebrauch bestimmt.

Eigenschaften:

Scudonet ist ein Verstärkungsnetz mit einer Maschenweite von 0,9 x 0,9 cm, das mit alkalibeständigen Grundierungen in zwei Schichten behandelt wurde. Die spezielle Textur von Scudonet erleichtert das Auftragen auf die Untergründe und vermeidet unerwünschte Falten. Das Produkt ist für Abdichtungssysteme aus Scudo A+B oder **Scudo Revolution** geeignet, da es die Widerstandsfähigkeit der Abdichtung auf Zementbasis erhöht, sie verstärkt und widerstandsfähiger gegen Zugspannungen macht. Geeignet für zivile, gewerbliche und industrielle Anwendungen im Innen- und Außenbereich.

Verarbeitung:

Tragen Sie das Imprägnier- oder Glättungsprodukt mit einer glatten Kelle in einer gleichmäßigen Schicht (ca. 1-1,5 mm) auf. Während diese Schicht noch feucht ist, legen Sie das **Scudonet** auf und drücken es vorsichtig mit der Kelle an, sodass es im Produkt eingebettet ist. Wenn die Oberfläche begehbar ist (im Allgemeinen nach 12–24 Stunden, abhängig von der Art des verwendeten Produkts, der Temperatur, der Feuchtigkeit im Raum und der Dicke der Schicht), tragen Sie die zweite Schicht auf (sofern im Produktinformationsblatt angegeben). Scudonet-Platten müssen mindestens 10 cm überlappen.

Qualität und Umwelt:

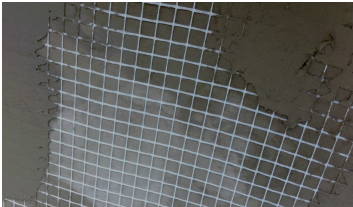
Scudonet wird in unserem Werk einer konstanten und sorgfältigen Kontrolle unterzogen, wie von den geltenden UNI EN ISO 9001/2015 Bestimmungen vorgesehen.

Eigenschaften	Auftragung	Verbrauch
Gewicht (ISO 3374) 120 g/m ² mit 5 % Toleranz Maschenmaße: 0,9 x 0,9 cm Dicke (ISO 4603): 0,68 mit 7 % Toleranz Alkalibeständigkeit: ausgezeichnet Rollenhöhe: 1 m Rollenlänge: 50 m Enddehnung: 3 % mit 1,5 % Toleranz Zugfestigkeit – Kette (ISO 4606) >- 1500 N/5 cm Zugfestigkeit – Webart (ISO 4606) >- 1400 N/5 cm	Manuell (Kelle)	Je nach Untergrund
		Halbbarkeit
		grenzenlos

Code	Produkt	Form und Farbe	Packungen	Palette
406204	Scudonet	Graues Maschennetz 10x10mm	50 ml x 1 ml aufrollen Einzelpaket	1500 mq

Hinweis:

- Stellen Sie sicher, dass die Kanten der angrenzenden Gitterbahnen mindestens 10 cm überlappen.
- Verwenden Sie stattdessen nicht Scudoband zur Abdichtung von Randfugen.


Technische Daten und Anwendung

Gefahrenklassifizierung gemäß EU Richtlinie 99/45:	keiner
Gewicht:	110 g/m² ± 5%
Abmessungen der Maschenöffnung:	10x10 mm
Dicke (ISO 4603):	0,68 ± 0,07
Beständigkeit gegen Alkalien:	Ja
Rollenhöhe:	1 m
Rollenlänge:	50 m

ENDLEISTUNGEN GEMÄSS

Bruchdehnung:	3% ± 1,5%
Zugfestigkeit – Traktion (ETAG 004 5.6.7.1):	≥ 1200 N/5 cm
Zugfestigkeit – Alterung (ETAG 004 5.6.7.2):	≥ 1000 N/5 cm
Zolltarifnummer:	70199099

Messung bei +23°C, 50% relativer Luftfeuchtigkeit und Windstille.
Örtliche Variationen und Anwendungsbedingungen können die angezeigten Werte stark beeinflussen.