

Scudotech



Armatura di rinforzo in fibre speciali per impermeabilizzazioni, flessibile e indicata per supporti soggetti a deformazioni e fessurazioni.



Campi d'impiego:

Armatura di rinforzo per:

- Scudoprotech, utilizzato per l'impermeabilizzazione di balconi e terrazzi, tetti piani o pendenti, canali di gronda e pluviali. Particolarmente indicato per applicazioni su vecchie membrane bituminose, calcestruzzo, massetti, pannelli isolanti, pavimenti ceramici e lapidei, legno;

Caratteristiche:

Scudotech è realizzato in un tessuto in polipropilene non tessuto di 110 grammi, appositamente progettato per l'utilizzo come armature antifessatura del ciclo **Scudo Protech**. Particolare attenzione costruttiva è stata posta nella frenatura all'allungamento trasversale, per permettere la stesura di **Scudotech** in condizioni difficili. A destinazione civile, commerciale ed industriale in interno ed in esterno.

Qualità e Ambiente:

Scudotech è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori come previsto dalle normative in vigore UNI EN ISO 9001/2015.

- Scudo A+B e Scudo Revolution utilizzato per l'impermeabilizzazione di terrazze, balconi, piscine, vasche, box docce ecc, da rivestire con piastrelle di ceramica o pietre naturali;
- Sanigum quando utilizzato come guaina antifessatura su massetti o pareti microfessurate in ambienti interni.

Lavorazione:

Applicare con spatola liscia uno strato uniforme di circa 1,5 mm del prodotto che costituisce l'impermeabilizzazione o la rasatura. Sul prodotto appena applicato annegare **Scudotech** e comprimerlo dolcemente con la spatola in modo generare un corpo unico con il prodotto applicato. Quando la superficie lo permetterà (generalmente dopo 12-24 ore per gli impermeabilizzanti cementizi e 2/4 ore per quelli in pasta e della temperatura, dell'umidità dell'ambiente e dello spessore) applicare il secondo strato a totale copertura della superficie. I rotoli di **Scudotech** dovranno essere sormontati per una larghezza di almeno 10 cm.

Caratteristiche	Modalità di applicazione	Consumi
Anallergico Inalterabile e resistente agli agenti atmosferici Ottima lavorabilità ed adattabilità Riduce crepe e fessurazioni di guaine impermeabilizzanti e rasature	A mano	A metro
		Conservazione
		Illimitata

Codice	Prodotto	Aspetto e Colore	Confezioni	Pallet
406060	Scudotech	Tessuto non tessuto Bianco	50 mt x 1,10 mt	750 mt

Avvertenza

- Assicurarsi che i teli adiacenti di tessuto vengano sormontati lungo i bordi per almeno 10 cm;
- non utilizzare in sostituzione di Scudoband per impermeabilizzazione di giunti perimetrali.

Dati tecnici e applicativi

Classificazione di pericolo secondo direttiva 99/45/CE:	nessuna
Composizione:	100% poliestere
Peso:	105 g/m² ± 5%
Resistenza agli alcali:	si
Altezza rotolo:	1,10 m
Lunghezza rotolo:	50 m
Voce doganale:	38245090


Prestazioni finali

Caratteristiche tecniche	Metodo analisi	Unità di misura	Valore medio	Limite
Grammatura	ISO 9073/1; UNI 9907	g/mm ²	105	94-÷116
Spessore	ISO 9073/2; UNI ISO 2589; EDANA 30.5	mm	0.80	0.72÷0.88
Carico massimo Longitudinale	ISO 9073/3	N/5cm	260	≥ 220
Carico massimo Trasversale	ISO 9073/3	N/5cm	280	≥ 240
Allungamento a carico max Longitudinale	ISO 9073/3	%	55	≤ 70
Allungamento a carico max Trasversale	ISO 9073/3	%	65	≤ 80
Lacerazione - Longitudinale	DIN 53356	N	35	≥ 27
Lacerazione - Trasversale	DIN 53356	N	30	≥ 25
Ritiro dimensionale Longitudinale	UNI 8279-12 (200°C; 2'30'')	%	4	≤ 6
Ritiro dimensionale Trasversale	UNI 8279-12 (200°C; 2'30'')	%	3	≤ 5

Rilevazione dati a +23°C / 50% U.R. e assenza ventilazione. I dati possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.