

Scudotech



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



Campi d'impiego:

Scudotech + Linea Scudo + Sanigum + Scudogum:
 • per impermeabilizzare balconi e terrazzi;
 • tetti piani o spioventi, grondaie, pluviali;
 • membrane bituminose;
 • calcestruzzo, massetti;
 • rivestimenti ceramici e lapidei;
 • legno;
 • pavimenti ceramici;

- piscine, vasche e box doccia, da rivestire con piastrelle di ceramica o pietre naturali;
- come guaina antirattura su massetti o pareti microfessurate in ambienti interni;
- prodotto ad uso professionale.

Caratteristiche:

Scudotech è realizzato in un tessuto in polipropilene non tessuto di 110 grammi, appositamente progettato per l'utilizzo come armature antirattura. 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.

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. Su supporti inassorbenti come vecchie pavimentazioni, metallo, vecchie guaine bituminose (posate in opera da almeno 2 anni), prima dell'applicazione dei prodotti della Linea Scudo, pretrattare con **Primer Grip**.

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 Temperatura di esercizio -30°C +90°C Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza	A mano Spatola	A metro
Conservazione		
		Illimitata

Codice	Prodotto	Aspetto e Colore	Confezioni	Pallet
406060	Scudotech	Tessuto non tessuto Bianco	Rotolo 50 ml x 1 ml conf. singola	750 mq

Scudotech

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.