



# Scudonet

**Armatura in fibra di vetro per sistemi impermeabilizzanti cementizi con certificazione ETAG 004. Alcalo resistente prodotta con sistema no memory, per interni ed esterni.**



### Campi d'impiego:

- armatura di rinforzo per sistemi impermeabilizzanti realizzati con Scudo A+B o Scudo Revolution;
- armatura per rasature di natura elastica e protettiva su manufatti microfessurati;

- armatura per Sanigum se utilizzato come antifratturazione su massetti o pareti microfessurate;
- prodotto ad uso professionale;

### Caratteristiche:

**Scudonet** è una rete di armatura con maglia 0,9 x 0,9 cm trattata con appretto antialcalino in doppia stesura. La particolare tramatura rende **Scudonet** estremamente facile da stendere sui supporti evitando fastidiosi increspamenti, idonea per sistemi impermeabilizzanti realizzati con **Scudo A+B** o **Scudo Revolution**, incrementa la resistenza della impermeabilizzazione cementizia, arandola e rendendola più resistente alle sollecitazioni in trazione.

A destinazione civile, commerciale ed industriale in interno ed in esterno.

### Lavorazione:

applicare con spatola liscia uno strato uniforme di circa 1-1,5 mm del prodotto che costituisce l'impermeabilizzazione o la rasatura. Sul prodotto ancora fresco adagiare la rete **Scudonet** e comprimerla dolcemente con la spatola in modo da annegarla nello spessore del prodotto applicato. Quando la superficie sarà pedonabile (generalmente dopo 12-24 ore a seconda del tipo di prodotto utilizzato, della temperatura, dell'umidità dell'ambiente e dello spessore) applicare, se prescritto dalla scheda del prodotto, una seconda mano. I teli di rete **Scudonet** dovranno essere sormontati per una larghezza di almeno 10 cm.

### Qualità e Ambiente:

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

Caratteristiche	Modalità di applicazione	Consumi
Peso (ISO 3374) 120g/m <sup>2</sup> con tolleranza del 5% Dimensione maglia: 0,9 x 0,9 cm Spessore (ISO 4603): 0,68 con tolleranza del 7% Resistenza agli alcali: ottima Altezza rotolo: 1 mt Lunghezza rotolo: 50 mt Allungamento alla rottura: 3% con tolleranza 1,5% Resistenza a trazione - ordito (ISO 4606)>- 1500N/5 cm Resistenza a trazione - trama (ISO 4606)>- 1400N/5cm	A mano Spatola	A seconda della superficie
		<b>Conservazione</b>
		Illimitata

Codice	Prodotto	Aspetto e Colore	Confezioni	Pallet
406204	Scudonet	Rete Grigia con Maglia 0,9 x 0,9 mm	Rotolo 50 ml x 1 ml conf. singola	1500 mq

### Avvertenza

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



### Dati tecnici e applicativi

Classificazione di pericolo secondo direttiva 99/45/CE:	<b>nessuna</b>
Peso (ISO 3374):	<b>110 g/m<sup>2</sup> ± 5%</b>
Dimensioni maglie:	<b>0,9x0,9 mm</b>
Spessore (ISO 4603):	<b>0,68 ± 0,07</b>
Resistenza agli alcali:	<b>sì</b>
Altezza rotolo:	<b>1 m</b>
Lunghezza rotolo:	<b>50 m</b>

### PRESTAZIONI FINALI

Allungamento alla rottura:	<b>3% ± 1,5%</b>
Resistenza a trazione - ordito (ISO 4606):	<b>≥ 1200 N/5 cm</b>
Resistenza a trazione - trama (ISO 4606):	<b>≥ 1000 N/5 cm</b>
Voce doganale:	<b>70199099</b>

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