

ARMANET®

rete elettrosaldata e zincata per realizzare intonaci armati interni ed esterni

X Plaster
W-System

Ruredil
Schema tecnica

Il materiale

ARMANET® è una rete elettrosaldata, saldabile e zincata per realizzare intonaci armati interni ed esterni. Su richiesta, disponibile anche in acciaio inossidabile. Viene utilizzata come rete di rinforzo per intonacatura nella ristrutturazione di muri lesionati, per realizzare intonaci armati (con o senza connettori) e come rete di supporto per l'intonaco nella rasatura armata, che riveste l'isolante nei sistemi "a capotto".

La resistenza a trazione (a snervamento) minima del filo di acciaio è 300 N/mm²; il modulo elastico del filo è pari a 210 Gpa.

Il sistema va applicato con sistemi di fissaggio di cantiere.

ARMANET® è disponibile in tre versioni: FLAT (piatta), DISTA (bugnata) e ISO (ondulata).

ARMANET® fa parte del sistema X Plaster W-System™.

Le proprietà

ARMANET® risolve i problemi di formazione di fessurazioni nell'intonaco, realizza betoncini armati ed è la soluzione ideale per prevenire le fessurazioni intorno alle finestre e alle porte.

I campi di applicazione

ARMANET® è usata come rete di rinforzo per l'intonacatura nel ripristino e consolidamento dei muri.

È usata anche come supporto dell'intonaco per i sistemi d'isolamento a cappotto.

Dati tecnici

ARMANET® FLAT in rotoli	Maglia mm - Ø mm	H mm	L m
rete saldata e zincata a fondo	1,27x1,27x0,65	1,00	25
	1,27x1,27x1,05	1,02	25
rete saldata con fili zincati	19x19x1,05	1,01	25
	19x19x0,7	1,00	50
acciaio inossidabile a richiesta	17x17x1,00	1,00	25

ARMANET® FLAT in pannelli:

- Diametro: 1,05 mm
- Misura maglia: 12,7x12,7 mm
- Zinco: min. 350 g/m²
- Misure del pannello: 1,02 x 2,50 m



BEKAERT
better together

X Plaster W-System™ è frutto della sinergia tecnologica di Ruredil e Bekaert che hanno perfezionato lo sviluppo di un sistema costruttivo innovativo, versatile, pratico e performante con prestazioni certificate a servizio del progettista e dell'impresa.

Dati Tecnici

ARMANET® DISTA (bugnata) - solo in pannelli

Armanet® Dista è una rete a maglie zincata, con rientri ad intervalli regolari. Questi rientri agiscono da distanziatori. Questo pannello è usato principalmente per pareti con fessure o verniciate

- Diametro: 1,05 mm
- Misura maglia: 16 x 16 mm
- Zinco: min. 350 g/m²
- Profondità del profilo: max. 10 mm
- Distanza del profilo: 100 mm x 100 mm
- Mis. pannello: 0,40 x 2,00 m - 0,6x2,00 m - 1,00x2,00 m



Stoccaggio

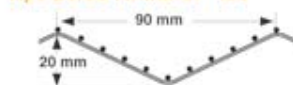
E' preferibile stoccare ARMANET® in luogo coperto ed asciutto.

ARMANET® ISO (ondulata) - solo in pannelli

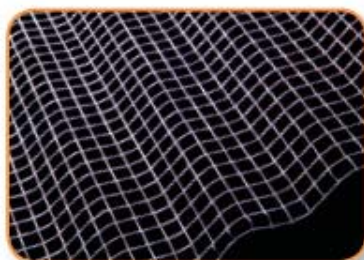
Armanet® Iso è un pannello di rete a maglie corrugata, zincata e saldata, che può essere usato come supporto per intonaco o come maglia di rinforzo per malte da isolamento.

- Diametro: 1,05 mm
- Misura maglia: 16 x 16 mm
- Zinco: min. 350 g/m²
- Misure pannello: 1,00 x 2,10 m
- Tipi: 20/90 e 30/125

Tipo 20/90 Armanet® Iso



Tipo 30/125 Armanet® Iso



SCHEDA CATALOGO

Descrizione	Maglia	diam.	H	L	confezione	Codice
ARMANET FLAT in rotoli						
Rete saldata e zincata a fondo	12,7x12,7	0,65	1,00	25	36 rotoli/900 m ²	XWARM12,7MG0,65D100_25
Rete saldata e zincata a fondo	12,7x12,7	1,05	1,02	25	16 rotoli/408 m ²	XWARM12,7MG1,05D102_25
Rete saldata con fili zincati	19,0x19,0	0,7	1,00	50	10 rotoli/500 m ²	XWARM19,0MG0,7D100_50
Rete saldata con fili zincati	19,0x19,0	1,05	1,01	25	16 rotoli/404 m ²	XWARM19,0MG1,05D101_50
Rete in acciaio inossidabile	17,0x17,0	1,00	1,00	25	12 rotoli/300 m ²	
ARMANET FLAT in pannello						
Rete rinforzata	12,7x12,7	1,05	1,02x2,50		20 pannelli/51 m ²	
ARMANET® DISTA						
Rete di rinforzo bugnata	16,0x16,0	1,05	0,40x2,00		40 fasci/640 m ²	XWARMDIS040
Rete di rinforzo bugnata	16,0x16,0	1,05	0,60x2,00		40 fasci/960 m ²	XWARMDIS060
Rete di rinforzo bugnata	16,0x16,0	1,05	1,00x2,00		20 fasci/800 m ²	XWARMDIS1
ARMANET® ISO						
20/90	16,0x16,0	1,05	1,00x2,34		20 fasci/936 m ²	XWARMISO20
30/125	16,0x16,0	1,05	1,00x2,34		20 fasci/936 m ²	XWARMISO30

La nostra Società è certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ICMQ e Certiquality per la: "Progettazione, produzione e commercio di prodotti chimici e speciali per edilizia". Il nostro sistema qualità si basa sulla vendita a catalogo, strumento contrattuale tra la nostra società e il cliente. Ruredil, con questo strumento, garantisce al suo cliente che il prodotto, oggetto di fornitura, è conforme alle specifiche chimico-fisiche della presente scheda catalogo. Questo tipo di vendita ci esonera dall'emissione del certificato di analisi che, per sua natura, garantisce solamente le prestazioni della specifica fornitura.

Aggiornamento 04/2016

Seconda edizione 04/2016. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. La scheda di sicurezza e la voce di capitolo sono scaricabili dal sito www.ruredil.it.