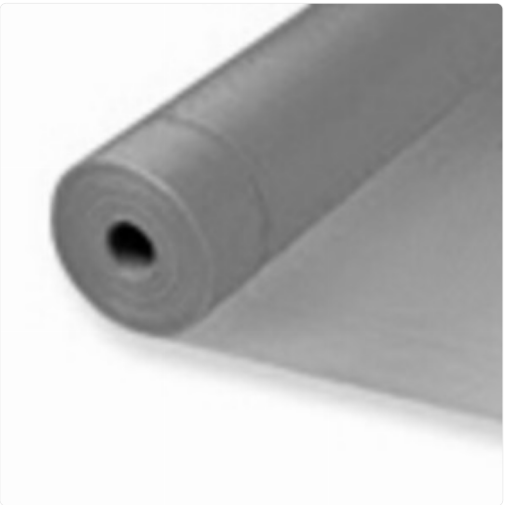


MUFFaway RETE D'ARMATURA

Rete in fibra di vetro speciale con apprettatura antialcalina

Vantaggi

- Fibra di vetro resistente agli alcali
- Elevata resistenza per l'alta grammatura
- Buona adesione per gli intonaci

Descrizione

Rete in fibra di vetro per il rivestimenti del pannello MUFFaway KLIMAPLATTE in combinazione al MUFFaway POR come armatura dello strato di malta al fine di assorbire e distribuire uniformemente le sollecitazioni meccaniche a cui può essere soggetto il sistema (movimenti di assestamento, fenomeni di ritiro, escursioni termiche, agenti esterni) ed evitare quindi la formazioni di crepe. La sua alta grammatura garantisce caratteristiche tecniche superiori che permettono anche l'utilizzo su cappotto esterno.

Campi di applicazione

Armatura di rasature interne ed esterne.

Specifiche tecniche

Composizione / Ingredienti	Rete in fibra di vetro, trattamento con appretto (< 20% in massa)
Allungamento [%]	3,8 / 3,8
Colore	grigio / grau
Grammatura [g/m²]	160 ±5%
Dimensione della maglia [mm]	3,5 x 3,8
Tipo di trattamento	resistente agli alcali senza emollienti / alkalibeständig ohne Weichmacher
Resistenza alla trazione dopo invecchiamento (ETAG 004) [N/mm]	1000/1000 / 50
Resistenza alla trazione in condizioni standard [N/mm]	1900/1900 / 50

Fornitura

Cod.Art.	Formato	Unità misura	m² / rot	m² / ban	rot / ban	kg / m²	kg / rot
MAGG	50 m x 110 cm	M²	55	1925	35	0,16	8,8

Stoccaggio

I rotoli nel bancale sono protetti da scatola di cartone. Conservare in luoghi asciutti a temperatura tra -10° e +50°C.

Lavorazione

La rete di armatura, stesa a copertura dell'intera superficie, sarà sovrapposta per almeno 10 cm. La stesura avverrà svolgendo il rotolo in verticale, senza pieghe, bolle o tagli, inserendo la rete con spatola liscia o frattazzo nel letto di rasatura predisposto (prima mano a spatola dentata). La rete sarà sovrapposta sia in verticale che nei giunti di testa e rimarrà nel terzo esterno dello spessore di rasatura. In corrispondenza degli angoli delle aperture sono necessarie armature diagonali. In queste zone è possibile applicare l'elemento Rete di armatura a freccia per la protezione della rasatura dalle tensioni a 45°.

Voce di capitolato

Fornitura e posa in opera di rete di armatura in fibra di vetro MUFFaway RETE D'ARMATURA , al fine di assorbire e distribuire uniformemente le sollecitazioni meccaniche a cui può essere soggetto il sistema MUFFaway (movimenti di assestamento, fenomeni di ritiro, escursioni termiche, agenti esterni). Sovapporre i lembi per almeno 10 cm, svolgendo il rotolo in verticale, senza pieghe, bolle o tagli, inserendo la rete con spatola liscia o frattazzo nel letto di rasatura predisposto (prima mano a spatola dentata). Dimensione della maglia 3,5x3,8 mm
Spessore 0,52 mm; grammatura 160 g/m²; resistenza alla trazione in condizioni standard 1900/1900 N/5cm; resistenza alla trazione dopo invecchiamento ETAG 004 1000/1000 N/5cm.
Dimensione rotolo: 50 x 1,1 m

CE