



Rete PE 66

Rete di rinforzo estensibile in polipropilene

Descrizione

Rete di rinforzo tecnologica a maglie incrociate. **RETE PE 66** realizza armature di straordinaria estensibilità e controllo della stabilità dimensionale garantite dall'impiego di microfibre in polipropilene con elevata resistenza in ambiente alcalino.

La maglia microforata nell'ordito, assicura continuità e coesione al materiale rinforzando e garantendo il miglioramento delle caratteristiche prestazionali.

La facilità e la velocità di posa rendono agevole l'impiego della **RETE PE 66** negli interventi di livellature, rasature, impermeabilizzazioni evitando il rischio di formazione di microlesioni.

Impiego

La **RETE PE 66** è idonea ad armare sistemi impermeabilizzanti (cementizi, polimerici e bituminosi) oppure rasanti, autolivellanti ed adesivi a base di cemento e/o gesso, anche su supporti lesionati.

Modi d'uso

Preparazione del supporto:

In genere tutti i supporti devono essere puliti da polvere, oli, grassi, parti incoerenti e non perfettamente aderenti al supporto come calce cemento, vernici e vecchi trattamenti che devono essere totalmente rimossi.

Il supporto deve essere stabile, non deformabile e deve avere già compiuto il ritiro igrometrico di maturazione.

Armatura del supporto:

Togliere l'imballo protettivo e allungare la **RETE PE 66** lungo il lato più corto della superficie. La **RETE PE 66** può essere tagliata con normali forbici antiinfortunistiche. Stendere la rete e rivestirla come indicato dalla scheda del prodotto.

Armatura del prodotto su sistemi impermeabilizzanti:

Applicato il fondo ancorante e la prima mano di resina impermeabilizzante, a fresco posare la **RETE PE 66**, quindi immediatamente applicare una successiva mano di resina impermeabilizzante in modo che la **RETE PE 66** venga perfettamente immersa nel prodotto. Applicare le mani successive nei consumi richiesti del prodotto.

Dati tecnici

Colore	bianco
Larghezza totale	1000 mm
Peso del materiale	66 gr /m ²
Spessore totale	0,33 mm
Resistenza alla temperatura	- 5°C/+90°C
Lunghezza rotolo	50 m
Carico a rottura longitudinale DIN 527-3	252 N/50 mm
Carico a rottura laterale din 527-3	181 N/50 mm
Estensione longitudinale prima della rottura DIN 527-3	38,00%
Estensione laterale prima della rottura DIN 527-3	105,00%

Resistenze dopo 7 giorni a temperatura ambientale nelle seguenti sostanze chimiche	
Acido idrocloridrico 3%	resistente
Acido solforico 35%	resistente
Acido cidrico 100 gr /l	resistente
Acido lattico 5%	resistente
Ipcolorito di sodio 0,3 g/l	resistente
Acqua salata	resistente
Idrossido di potassio	resistente

Confezioni

Rotoli da 50 mq o ??

Avvertenze

Conservare in luogo fresco e asciutto, preservare dai raggi U.V..

Assistenza

NAICI, oltre agli uffici commerciali, mette a disposizione della clientela un TEAM DI PERSONALE SPECIALIZZATO per l'assistenza tecnica e l'eventuale applicazione del prodotto.

La presente scheda è in base alle ns. migliori conoscenze sul prodotto. Non potendo esercitare alcun controllo sulla applicazione del medesimo ed essendo molteplici le varianti di utilizzo, NAICI non si assume alcuna responsabilità sull'uso del prodotto.

