



SISTEMI INNOVATIVI

REV. 261014

GRIGLIA PB

Rete elettrosaldata zincata per massetti e pareti

CARATTERISTICHE

GRIGLIA PB è una rete elettrosaldata in acciaio zincato "a caldo", di maglia quadrata 10x10 cm, spessore 3,0 mm ca., ad elevata resistenza, specifica per armare massetti premiscelati o tradizionali di spessore adeguato e malte idonee per interventi di consolidamento o rinforzo strutturale di pareti. La caratteristica nervata della maglia della griglia consente un efficace contrasto ai fenomeni di tipo fessurativo, garantendo quindi maggiore durabilità complessiva del sistema.

CAMPI DI APPLICAZIONE

GRIGLIA PB, date le sue caratteristiche ed al fine di garantire maggiore omogeneità e compattezza al sistema, è ideale per armare massetti di spessore adeguato tradizionali o premiscelati tipo **PAVIMAX**, **PAVIMAX FIBRO**, ecc., a terra umida o come

PAVIMAX THERMO, **PAVIMAX FLU FIBRO**, ecc., con consistenza di malta fluida ed omogenea. E' idonea anche per la realizzazione di sistemi radianti a pavimento.

È inoltre indicata, in abbinata ad idonei materiali/betoncini premiscelati tipo **MALTA HL 100**, per interventi di consolidamento o rinforzo strutturale di pareti, fissandola e distanziandola opportunamente dal muro oggetto delle lavorazioni (esempio: se la **MALTA HL 100** è prevista a 5 cm di spessore, distanziare la rete a circa 2,5 cm).

AVVERTENZE

- In caso di sormonti, la griglia andrà sovrapposta ad almeno 10 cm.
- Per impieghi sia a pavimento che a parete, usare idonei sistemi di fissaggio.
- Per impieghi sia a pavimento che a parete, usare idonei distanziatori, in funzione dello spessore da realizzare.

REV. 261014

VOCE DI CAPITOLATO

Rete elettrosaldata in acciaio zincato "a caldo", nervata, di maglia quadrata 10x10 cm, spessore 3,0 mm ca., ad elevata resistenza, specifica per armare massetti di spessore adeguato tradizionali o premiscelati tipo **PAVIMAX BUFFA**, **PAVIMAX FIBRO BUFFA**, ecc., a terra umida **BUFFA** o come **PAVIMAX THERMO BUFFA**, **PAVIMAX FLU FIBRO BUFFA**, ecc., con consistenza di malta fluida ed omogenea **BUFFA**, idonea anche per la realizzazione di sistemi radianti a pavimento ed indicata pure, in abbinata a materiali/betoncini premiscelati opportuni tipo **MALTA HL 100 BUFFA**, per interventi di consolidamento o rinforzo strutturale di pareti, con un consumo medio di 1 mtl per m², tipo **GRIGLIA PB BUFFA**.

DATI TECNICI

COLORE	zincato
CONFEZIONI	fogli
ALTEZZA FOGLIO	cm 100
LUNGHEZZA FOGLIO	cm 200
DIMENSIONE MAGLIA	cm 10 x 10
SPESSORE MAGLIA	mm 3,0 ca.
PESO FOGLIO	kg 2,32 ca.
CARICO MAX DI ROTTURA UNITARIO FILI (prima della realizz. pannello)	≥ 600 N / mm ²
RESISTENZA PUNTI SALDATURA	≥ 1650 N (ASTM. A 185-06)
TIPO ZINCATURA	a caldo
RESA	1 mtl per m ²
STOCCAGGIO	senza scadenza. Conservare in luoghi freschi ed asciutti.

ATTENZIONE

Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto, non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.