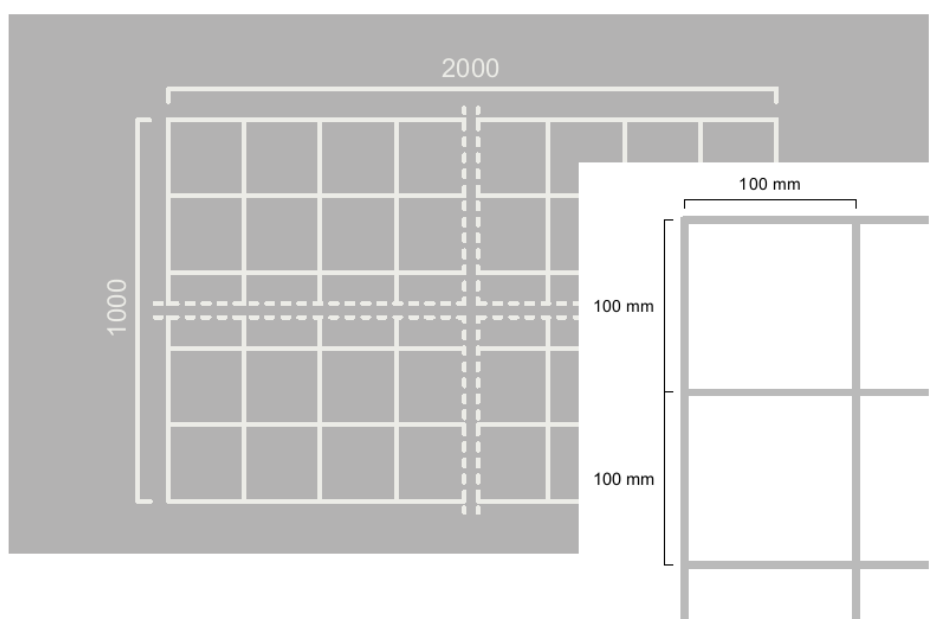


VOCE DI CAPITOLATO – PANNELLO PAVITEC HP NERVATO (SOLO PANNELLO)

Fornitura pannelli tipo PAVITEC HP NERVATO o equivalente, pannello in rete elettrosaldata ad aderenza migliorata in fogli piani per pavimenti e facciate, con funzione antifessurativa ed antiritiro. Fili trasversali e longitudinali del pannello di diametro pari a 3 mm, entrambi lineari ed ortogonali tra loro, con superficie dotata di nervature, uniformemente distribuite sull'intera lunghezza, per migliore aderenza tra il pannello ed il conglomerato cementizio. I fili sono protetti mediante processo di zincatura per immersione a caldo. Prodotto conforme ai requisiti CAM.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Maglia: 100 × 100 mm.
- Ø filo zincato: 3,00 mm.
- Dimensioni pannello: 100 × 200 cm.
- Peso pannello: 2,30 kg (1,16 kg/m²).
- Carico di rottura unitario fili: ≈ 600 N/mm².
- Spessore rivestimento zinco: ~ 15 µm.
- Peso zinco: ≥ 100 g/m².
- Resistenza punti saldatura: ≥ 50%.



USI

Rinforzo nella realizzazione di sottofondi planari e compatti (edilizia residenziale e industriale).
Rinforzo intonaci.

VANTAGGI

La falsa maglia perimetrale esterna agevola la sovrapposizione tra pannelli contigui.
Azione antifessurativa e antiritiro.

Filo nervato per migliorare l'aderenza tra il pannello e il conglomerato cementizio.

Previene la formazione di fessurazioni superficiali e lesioni dovute all'intervento di carichi concentrati. Fili protetti mediante processo di zincatura per immersione a caldo per migliorarne la resistenza alla corrosione.

Il diametro di 3 mm del filo si traduce in un più efficace contrasto dei fenomeni fessurativi e, quindi, in una maggior durabilità dei massetti cementizi.

NORME

UNI-EN 10244-2	Rivestimenti di zinco o di leghe di zinco
UNI-EN 1179	Zinco e leghe di zinco - Zinco primario
UNI-EN 10223-4	Recinzioni in rete elettrosaldata
UNI-EN 10218-2	Dimensioni e tolleranze dei fili
UNI-EN 10223-7	Pannelli in filo di acciaio elettrosaldato per recinzioni