



FRAN.CA S.P.A.

## N 204 L

**MALTA PREMISCELATA PER LA REALIZZAZIONE DI MASSETTI  
ERMOSOLANTI, A DENSITA' CONTROLLATA, FIBRORINFORZATO  
D'ALLEGGERITO CON SFERE DI POLISTIRENE ESPANSO**

### CARATTERISTICHE TECNICHE

**N 204 L** è un premiscelato a base di cemento, inerti di CaCO<sub>3</sub>, accuratamente selezionati in curva granulometrica da 0 a 3 mm circa, dosato con Cementi Portland 4,25, sfere di polistirolo vergine oltre a speciali additivi che garantiscono un prodotto d'alta qualità e di ottima lavorabilità.

### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Peso Specifico	400 Kg/m <sup>3</sup>
Granulometria Perle EPS	3mm
Acqua d'Impasto	6 lt. Circa a sacco
Res. alla compressione a 28gg (UNI EN1015-11:2007)	2,10 N/mm <sup>2</sup>
Res. alla flessione a 28gg (UNI EN1015-11:2007)	0,72 N/mm <sup>2</sup>
Res. alla diffusione del vapore acqueo μ	21
Res. alla diffusione del vapore acqueo μ	λ 0,94 W/MK
Umidità residua dopo 28gg	< 2% in volume
Resa	Kg. 10 l/cm/m <sup>2</sup>

### CAMPI D'IMPIEGO

**N 204 L** è un prodotto di alta qualità per la realizzazione di massetti leggeri con o senza formazione di pendenza. L'impiego è previsto per la realizzazione di pavimenti su lamiere grecate, idoneo a ricevere la posa diretta di guaine impermeabilizzanti bituminose sia calde che fredde o guaine liquide esenti da solventi.

### METODO APPLICATIVO

La applicato indifferentemente su tutti i tipi di supporto purché stabili e non soggetti a risalita di umidità. Il prodotto può essere impastato servendosi di una betoniera a bichiere o di una macchina impastatrice in continuo. Nel caso in cui lo spessore del massetto sia superiore ai 5 cm si può inserire nel massetto una rete elettrosaldata 0 2 mm a maglia 50x50mm avendo cura di tenerla sollevata in modo che risulti nel terzo inferiore dello spessore da realizzare. Le temperature ideali per eseguire senza rischio le applicazioni, van no dai (+5° ai +30°C).

### NOTA DI SICUREZZA

È un prodotto nocivo solo per ingestione e contatto con gli occhi, pertanto si raccomanda durante le fasi di lavorazione di usare mascherine ed occhiali, alla fine delle lavorazioni pulire accuratamente l'attrezzatura con acqua.

Confezioni  
Sacchi da 20 Kg  
Sei mesi in ambienti asciutti

