

# MEGAPREM M240P 25KG



## IL PRODOTTO

MEGAPREM 240P è una malta premiscelata secca, a base di leganti idraulici e inerti calcarei selezionati, formulata secondo le più affermate e tradizionali ricette, da impiegarsi per le pareti realizzate con pannelli a struttura mista poliuretano, rete metallica e calcestruzzo.

CE UNI EN 998-1  
GP-CSIV-WI

## CARATTERISTICHE

Il MEGAPREM M240P è impiegabile sia per pareti a pannelli che per intonaco rinforzato da rete.

Può inoltre essere impiegata sia per esterni che per interni, in combinazione con rete metallica, quando si desidera una resistenza meccanica particolare.

## COME SI USA

I migliori risultati per la lavorazione e la messa in opera del MEGAPREM M240CB si ottengono con macchina intonacatrice. La lavorazione e la messa in opera del MEGAPREM M240P sono uguali a quelle di una malta premiscelata convenzionale da intonaco. La miscelazione può avvenire in mescolatrici a coclea o, nel caso di applicazione meccanica, mediante macchina intonacatrice.

Il MEGAPREM M240P è un prodotto pronto all'uso: esso non va mescolato con altri prodotti che potrebbero pregiudicarne la qualità e la resistenza. La premiscelazione in stabilimento, secondo una ricetta scientificamente studiata e sperimentata, offre infatti sicure garanzie di costanza qualitativa. La ricetta del MEGAPREM M240P è completata dagli additivi di origine naturale che assicurano elevate prestazioni caratteristiche solo dei moderni intonaci premiscelati. La ritenzione d'acqua del MEGAPREM M240P conferisce alla malta buona reologia, scorrevolezza, perfetta stagionatura con assenza di screpolature e cavillature. La sua tixotropia consente la posa in opera di strati considerevoli senza che si verifichino colature ed abbassa la resistenza al passaggio della staggia.

Il MEGAPREM M240P per la sua forte aderenza può anche essere applicato direttamente su qualsiasi tipo di muratura (laterizio, blocchetti di calcestruzzo, tufo, ecc.). Il MEGAPREM M240P è un prodotto idraulico e, a differenza di altri prodotti, indurisce correttamente in presenza di umidità e non risente dell'umidità dell'aria: è pertanto adatto ad un utilizzo sia all'interno che all'esterno.

Il MEGAPREM M240P possiede una bassa resistenza alla diffusione del vapore acqueo e contribuisce ad eliminare i problemi dovuti a ponti termici quali condense, muffe ed efflorescenze.

## CONSIGLI APPLICATIVI

Si raccomanda di bagnare il materiale di cui è costituito il muro, prima della posa in opera del MEGAPREM M240P. È necessario rispettare attentamente il rapporto acqua/MEGAPREM M240P per evitare perdite di resistenza meccanica.

## VOCE DI CAPITOLATO

Intonaco portante da realizzarsi con prodotti secchi premiscelati, a base di leganti idraulici e inerti calcarei selezionati per murature e pannelli in poliuretano e rete metallica.

## FORNITURA E STOCCAGGIO

In sacchi di carta del peso di 25 Kg su pallet, protetti con cappuccio estensibile, oppure sfuso a mezzo autobotti. Nel caso di fornitura in sacchi, si raccomanda di conservare il MEGAPREM M240P in luogo asciutto, possibilmente su pianali di legno. Se ne consiglia l'utilizzo entro un periodo di 3 mesi.

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE

Acqua di impasto	23 - 30%
Colore	Grigio
Consumo	12,5 - 13 Kg/m <sup>2</sup>
Granulometria	<2,5 mm
Massa volumica apparente	1,28 Kg/litro
Ritenzione d'acqua	94 - 96%
Spessore consigliato	20 - 50 mm
Tempo d'inizio presa a 20 °C	2 - 3 ore
Resistenza a compressione a 28 gg	> 8 MPa
Resistenza a flessione a 28 gg	> 2,5 MPa
Reazione al fuoco (EN 13501-1:2002)	Classe A1
Adesione	0,58 N/mm <sup>2</sup> – FP:B
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore (EN 1015 - 19)	$\mu \leq 13$ (valore misurato)
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità (EN 1745)	0,65 W/mK (valore tabulato)
Coefficiente di conducibilità termica ( $\lambda_{10, dry}$ ) (EN 1745)	0,65 W/mK (valore tabulato)
Durabilità (al gelo/disgelo)	NPD
Temperatura di applicazione	Da + 5°C a + 35°C

I tempi indicati, riferiti a 20 °C e 60% U.R., sono più lunghi a temperature più basse e più corti a temperature più elevate.

### AVVERTENZA

Le indicazioni e prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.