

MEGAPREM M240SS 25KG



IL PRODOTTO

MEGAPREM 240SS è una malta premiscelata secca, a base di cemento e inerti calcarei selezionati, formulata secondo le più affermate e tradizionali ricette, da utilizzarsi per la realizzazione di sottofondi da pavimento ad elevate caratteristiche meccaniche, anche con l'impiego di reti elettrosaldate e/o in fibra sintetica e radiante. Può essere impiegata sia per esterni che per interni.

CE UNI EN 13813
CT-C12-F3

CARATTERISTICHE

Il MEGAPREM M240SS garantisce una superficie adatta all'impiego di colle e adesivi. Può essere utilizzato anche per la realizzazione di sottofondi da pavimento radianti. Può essere utilizzato come massetto radiante.

La ricetta del MEGAPREM M240SS è completata dagli additivi di origine naturale che assicurano le elevate prestazioni caratteristiche solo delle moderne malte premiscelate.

La ritenzione d'acqua del MEGAPREM M240SS conferisce alla malta buona reologia, scorrevolezza, perfetta stagionatura con assenza di screpolature a cavillature.

La particolare natura dell'inerte calcareo impiegato, più leggero delle comuni sabbie, conferisce alla malta fresca prodotta con il MEGAPREM M240SS caratteristiche di leggerezza superiori a quelle normalmente riscontrabili in prodotti analoghi, con evidente convenienza per l'utilizzatore.

COME SI USA

La lavorazione e la messa in opera del MEGAPREM M240SS sono uguali a quelle di una malta tradizionale per sottofondi. Si impiega semiasciutta o umida; la miscelazione può avvenire in comuni betoniere da cantiere o in mescolatrici a coclea; si posa a mano o con pompa. Il MEGAPREM M240SS è un prodotto pronto all'uso: esso non va mescolato con altri materiali che potrebbero pregiudicarne la qualità e la resistenza.

CONSIGLI APPLICATIVI

Si raccomanda di bagnare il materiale di cui è costituito il solaio o lo strato sottostante prima della posa in opera del MEGAPREM M240SS. In particolari casi può essere utile rifinire lo strato di MEGAPREM M240SS con una passata di pochi millimetri di malta ad alto dosaggio di leganti per avere una superficie ad alta durezza. È necessario rispettare attentamente il rapporto acqua/MEGAPREM M240SS per evitare perdite di resistenza meccanica e comportamenti anomali.

VOCE DI CAPITOLATO

Malta per sottofondi ad elevata resistenza meccanica da realizzarsi con malte secche premiscelate, a base di cemento e inerti calcarei selezionati, tipo MEGAPREM M240SS, adatta per la posa di pavimenti con il sistema spolvero o a colla.

FORNITURA

In sacchi di carta del peso di 25 Kg su pallet, protetti con cappuccio estensibile, oppure sfuso a mezzo autobotti. Nel caso di forniture in sacchi, si raccomanda di conservare il MEGAPREM M240SS 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	26 - 30%
Colore	Grigio chiaro
Consumo	13 - 14 Kg/m ²
Granulometria	< 2,5 mm
Massa volumica apparente	28 Kg/litro
Resistenza meccanica a compressione a 28 gg	> 13 MPa
Resistenza meccanica a flessione a 28 gg	> 3,8 MPa
Tempo di inizio presa a 20°C	2 - 3 ore
Reazione al fuoco (EN 13501-1:2002)	Classe A1
Coefficiente di conducibilità termica	1,30 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.