



MASSETTO PX-PRONTO FIBRATO

IL PRODOTTO

PREMIX MASSETTO PX-PRONTO FIBRATO è una malta premiscelata secca, a base di cemento, inerti calcarei selezionati e fibre sintetiche, formulata secondo le più affermate e tradizionali ricette, da utilizzarsi per la realizzazione di sottofondi da pavimento anche radianti. Può essere impiegata sia per esterni che per interni. Prima di iniziare l'applicazione del prodotto è indispensabile verificare l'assenza di crepe, asportare e rimuovere preventivamente le parti friabili del sottofondo, eliminando polveri, oli o sporcizia, ecc. Gli impianti tecnici (sanitari ed elettrici) devono essere protetti adeguatamente e rafforzati con apposite reti metalliche per evitarne il danneggiamento.



UNI EN 13813
CT-C25-F4

CARATTERISTICHE

Il MASSETTO PX-PRONTO FIBRATO garantisce una superficie adatta all'impiego di colle e adesivi.

Può essere utilizzato anche per la realizzazione di sottofondi da pavimento radianti e come massetto radiante. La ricetta del MASSETTO PX-PRONTO FIBRATO è completata dagli additivi di origine naturale che assicurano le elevate prestazioni, caratteristiche solo delle moderne malte premiscelate.

La ritenzione d'acqua del MASSETTO PX-PRONTO FIBRATO conferisce alla malta buona reologia, scorrevolezza, perfetta stagionatura con assenza di screpolature e cavillature. La particolare natura dell'inerte calcareo impiegato, conferisce alla malta fresca prodotta con il MASSETTO PX-PRONTO FIBRATO un'ottima lavorabilità.

► dite di resistenza meccanica e comportamenti anomali. Si raccomanda di bagnare il materiale di cui è costituito il solaio, prima della posa in opera del MASSETTO PX-PRONTO FIBRATO. Dopo la posa mantenere arieggiati i locali per consentire un'adeguata maturazione ed essiccazione del massetto. Il prodotto è idoneo all'applicazione diretta di pavimentazioni in ceramiche, parquet ecc. La superficie dovrà risultare omogenea e senza parti incoerenti.

VOCE DI CAPITOLATO

Malta per sottofondi da realizzarsi con malte secche premiscelate, a base di cemento e inerti calcarei selezionati, tipo MASSETTO PX-PRONTO FIBRATO, adatta per la posa pavimenti con il sistema a spolvero o a colla.

COME SI USA

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

CONSIGLI APPLICATIVI

MASSETTO PX-PRONTO FIBRATO si posa con le normali tecniche dei sottofondi.

- Desolidarizzare il massetto dai muri perimetrali e/o pilastri con una banda in materiale cedevole spessore 3-5 mm, alta almeno come lo spessore del massetto più il pavimento.
- Prevedere giunti di contrazione (da realizzare sul massetto allo stato "fresco") per riquadri non superiori a $5 \times 5 = 25 \text{ m}^2$ ovvero quando il rapporto lunghezza/larghezza supera il valore di 3 e con superfici irregolari (forme a L e/o simili).
- Posare la pavimentazione direttamente sul massetto (realizzato stagionato secondo quanto indicato in ST), anche senza "primer", impiegando tradizionali adesivi cementizi o specifici per parquet.

È necessario rispettare attentamente il rapporto acqua/MASSETTO PX-PRONTO FIBRATO per evitare per- ►



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 MASSETTO PX-PRONTO FIBRATO in luogo asciutto, possibilmente su pianali di legno. Se ne consiglia l'utilizzo entro un periodo di 3 mesi.

MASSETTO PX-PRONTO FIBRATO

PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|--|--|
| Massa volumica apparente (in confezione) | 1.600 kg/m ³ ca. |
| Massa volumica in opera | > 1.900 kg/m ³ ca. |
| Resistenza media a compressione | 25 N/mm ² (250 kg/cm ²) |
| Resistenza media a flessione | 4 N/mm ² (40 Kg/cm ²) |
| Tempi di asciugatura (pavimentazioni sensibili all'umidità) | 14 gg per sp. 3 cm ca. |
| Tempi di posa pavimentazioni non sensibili all'umidità | 48 ore |
| Spessori d'applicazione | Massetto non aderente (senza adesione al supporto e/o su barriera al vapore) ≥ 3 cm Massetto aderente (in adesione al supporto) ≥ 2 cm Massetto su strato elastico (materassino acustico) ≥ 4 cm |
| Superfici senza giunti | Sino a 25 m ² |
| Conducibilità termica λ | 1,30 W/mK |
| Resa in opera (in funzione del grado di compattazione) | 18-20 kg/m ² sp. 1 cm ca. |
| Pedonabilità | 12 ore dalla posa |
| Acqua di impasto | 3+4 litri ca. per sacco (13%-15% circa) |
| Colore | Grigio chiaro |
| Reazione al fuoco (EN 13501-1:2002) | Classe A1 |
| Temperatura di applicazione | Da + 5 °C a + 35 °C |
| Marcatura CE | EN 13813 CT-C25-F4 |

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 si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.