



MASSOCEM A/4

MALTA PREMISCELATA PRONTA ALL'USO PER LA REALIZZAZIONE DI MASSETTI A PRESA NORMALE, A RITIRO COMPENSATO

CARATTERISTICHE

Massetto premiscelato pronto per la realizzazione di sottofondi ad asciugamento semi-rapido e a ritiro compensato, costituito da cementi, inerti quarziferi e sostanze cellulosiche che ne regolano e facilitano la messa in opera. Il prodotto è caratterizzato da elevata conducibilità termica, idoneo per la posa con adesivi di piastraele ceramiche, gres porcellanato, pietre naturali, pavimenti riscaldanti. Si possono realizzare massetti da 3 a 10 cm di altezza.

DATI TECNICI

| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| REAZIONE AL FUOCO | Classe A 1 FL |
| GRANULOMETRIA MAX | > 4,00 mm |
| QUANTITA' D'ACQUA D'IMPASTO | 15% |
| MASSA VOLUMICA PRODOTTO SECCO | 1689 kg/m ³ |
| DURATA DELL'IMPASTO (POT LIFE) | > 1 ORA |
| PEDONABILITA' | 4 ORE |
| RESISTENZA ALL'USURA | 1,3 cm - A 1,5 |
| TEMPERATURA DI APPLICAZIONE | da 5°C a 30°C |
| MASSA VOLUMICA DELLA MALTA FRESCA | 1981kg/m ³ |
| RESA | 15 - 17 Kg / mq / cm |
| RESISTENZA TERMICA | =1,27 W/mK |
| MASSA VOLUMICA MALTA INDURITA | 1919 kg/m ³ |
| RESISTENZA A COMPRESIONE | 13,44 N/mm ² -C12 |
| RESISTENZA ALLA FLESSIONE | 3,43 N/mm ² FE |
| UMIDITA' RESIDUA A 24 H | 3% |

Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato e possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera. La Novapercol s.r.l. si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche, migliorative del prodotto senza darne alcun preavviso.



FORNITURA

Sacchi da: 25 Kg.
Resi su: Palletts
Tempi di conservazione: 3 mesi data confezionamento

CONFORMITÀ

Il prodotto rispetta la normativa europea EN 13813-1015

CAMPI D'IMPIEGO

Formazione di massetti sia galleggianti che aderenti, su vecchie e nuove strutture per la posa di ceramiche, pietre o qualsiasi altro pavimento dove sia richiesto l'asciugamento veloce per una posa in tempi brevi. La realizzazione di massetti aderenti (spessori inferiori a 35mm.) richiede la preventiva stesura di una boiaccia con PRIMER-MASS, mentre i massetti galleggianti (spessori superiori a 35 mm.) debbono essere posati in opera su fogli di polietilene e con foglio distanziatore comprimibile per le pareti forniti dalla NOVAPERCOL.

SCHEDE SICUREZZA

1) INDIVIDUAZIONE DEI PERICOLI: Non è un preparato pericoloso in base alle indicazioni della Dir.va CE 91/155. Il prodotto non necessita di etichettatura o contrassegni di pericolosità. Non è un prodotto classificato nocivo secondo la Dir.va CE 88/379. Il prodotto non è infiammabile. **2) MISURE DI PRIMO SOCCORSO:** In caso di ingestione non somministrare alcuna sostanza senza consultare un medico. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente con abbondante acqua. **3) PROTEZIONE INDIVIDUALE:** Durante la miscelazione proteggere le vie respiratorie con mascherine antipolvere. L'addetto alla miscelazione con agitatore meccanico deve fare uso di otoproettori. Proteggere le mani e gli occhi con guanti e occhiali antifortunistici. **4) STABILITÀ E REATTIVITÀ:** Non vi è formazione di sostanze di decomposizione pericolose. In condizioni normali il prodotto è stabile. Assenza di emissione di odori sgradevoli. **5) ISTRUZIONI ECOLOGICHE:** Smaltimento del prodotto in discarica per rifiuti inerti di II Categoria di tipo A. Secondo buona regola non disperdere il prodotto e i contenitori nell'ambiente.



MODALITA' DI IMPIEGO

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

1. Fissare lungo le pareti perimetrali un nastro di materiale comprimibile che abbia uno spessore di 4-8-10 mm.
2. Preparare la boiaccia di aggancio con PRIMER-MASS.

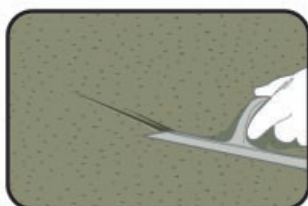
La NOVAPERCOL fornisce anche reti in fibra di vetro resistente agli alcali del cemento con maglie 40 x 40 con resistenza media longitudinale / trasversale 23,5 KN/m certificata dal CNR sezione I.T.C.

CICLO APPLICATIVO CONSIGLIATO



PREPARAZIONE APPLICAZIONE E POSA DEL PRODOTTO

- MASSOCEM A/4 deve essere impastato con una betoniera a bicchiere, oppure con una macchina impastatrice in continuo, o con un miscelatore a coclea oppure manualmente.
- L'impasto deve avere una consistenza di malta omogenea umida. Nel caso che si debba realizzare una boiaccia di aggancio, si deve tenere presente che tale boiaccia ha un tempo di utilizzo di circa 15-20 minuti max, quindi l'impasto dovrà essere preparato in quantità tale da consentirne l'utilizzo entro questi tempi.
- E' tassativamente necessario lavorare "fresco su fresco" stendere il materiale impastato, compattarlo e livellarlo con staggia, rifinirlo con frattazzo o macchina a disco rotante.
- Per massetti aderenti si consiglia l'uso di NP-WELD 2 come boiaccia di aggancio da stendere sul sottofondo pulito;
Il MASSOCEM A4 viene posato fresco sul fresco della boiaccia di ancoraggio.



INFORMAZIONI UTILI PER LA MESSA IN OPERA

- Tenere i sacchi di MASSOCEM A/4 al riparo dal sole e dall'umidità.
- Non aggiungere acqua in fase di indurimento.
- In caso di riprese di getto inserire sempre la rete in fibra di vetro fornita dalla NOVAPERCOL per assicurare una adeguata resistenza del massetto.
- Attesa per la posa:

| | |
|----------|--------|
| Ceramica | 8 ore |
| Parquet | 36 ore |



AVVERTENZE SUL PRODOTTO

NON IMPASTARE CON MOLAZZA - PRODOTTO AD ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore 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.