

GROVE[®] MASSETTO

Massetto pronto
per la modifica delle pendenze
MARCATURA CE EN 13813-classe CT-C20-F6

Descrizione

GROVE MASSETTO è un premiscelato in polvere che, con aggiunta di acqua in proporzioni esatte, forma un impasto specifico per la modifica di pendenze su tetti piani, terrazzi e balconi, prima del trattamento di impermeabilizzazione da eseguire con guaine liquide o prima della posa di piastrelle.

Additivato con GROVE PRIMER, forma una boiaccia caratterizzata da notevole capacità aggrappante che ne permette l'impiego sia su fondi tradizionali (cementi) che su piastrelle dalla superficie lucida.

GROVE MASSETTO è marcato CE in accordo alla normativa europea EN 13813 ed è classificato come CT-C20-F6-A1_{fi}.

Campo di impiego

GROVE MASSETTO viene impiegato in adesione ad altre superfici per:

- modificare pendenze o riportare strati sottili (normalmente di spessore inferiore a 2 cm) su pavimenti vecchi e nuovi, previo trattamento della superficie con boiaccia adesiva preparata con GROVE PRIMER (1 parte in peso) e GROVE MASSETTO (2-3 parti in peso, a seconda della fluidità desiderata e dell'assorbimento del supporto);
- chiudere massetti lavorati "a poro aperto" tramite rasatura con un impasto di GROVE MASSETTO miscelato con il 30% in peso di GROVE PRIMER;
- lisciare con disco meccanico massetti in sabbia e cemento con un impasto di GROVE MASSETTO e acqua applicato sul supporto ancora in fase fresca o di prima presa.

Vantaggi

GROVE MASSETTO:

- è veloce nella maturazione;
- è pronto all'uso (si prepara aggiungendo sola acqua);
- può essere applicato a spessori da 1 mm a svariati centimetri (massimo 10 cm) su tutti i tipi di fondi (con aggiunta di GROVE PRIMER);
- ha ritiro molto ridotto.

Preparazione del prodotto

CON ACQUA

Versare in una impastatrice da massetti (oppure anche in un secchio per mescolare con trapano e girante) il GROVE MASSETTO necessario e aggiungere acqua sotto miscelazione (dal 7 all'8%) fino ad ottenere un impasto che deve avere la consistenza di TERRA UMIDA.

CON GROVE PRIMER

Per aumentare le caratteristiche di resistenza a compressione, la flessione, l'adesione e la resistenza corticale aggiungere il 20% di GROVE PRIMER nell'acqua di impasto e utilizzare questa miscela nella preparazione dell'impasto.

Applicazione

Premesso che il GROVE MASSETTO va sempre agganciato sulla superficie di posa dato che non può essere usato come "massetto flottante", l'aggancio al fondo si ottiene mediante aggiunta di GROVE PRIMER: pertanto si inizia preparando una boiaccia formata da 1 parte in peso di GROVE PRIMER e circa 3 parti in peso di GROVE MASSETTO.

Tecnica di posa standard:

- l'applicare la boiaccia sulla superficie;
- fresco su fresco (da 1 ed entro 30 minuti), cospargere la superficie con GROVE MASSETTO impastato con sola acqua;
- rifinire la superficie con la lisciatura in fase di stesura.

Porgere particolare attenzione nella fase di preparazione del prodotto in modo da dosare l'acqua secondo quanto indicato nella scheda tecnica, per poter ottenere una buona lavorabilità dell'impasto fresco.

Pulizia attrezzi

GROVE[®] MASSETTO

Massetto pronto per la modifica delle pendenze MARCATURA CE EN 13813-classe CT-C20-F6

Gli attrezzi potranno essere puliti con acqua a prodotto fresco; se il prodotto è indurito dovrà essere asportato meccanicamente.

Consumi

Per ottenere 1 cm di spessore di prodotto secco occorrono 17-18 kg di prodotto per 1 m².

Avvertenze ed istruzioni particolari

- Non applicare su supporti inconsistenti, polverosi o degradati.
- Non applicare su supporti gelati.
- Non applicare su superfici che si prevede possano gelare nelle 24 ore successive alla posa.
- Non applicare in presenza di sole battente, di vento forte o con minaccia di pioggia.

Colore

Il prodotto è disponibile nel colore grigio.

Caratteristiche

| DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO | | | |
|--|-------------------|-------------------|-------------------------|
| consistenza | --- | | polvere |
| colore | ---- | | grigio |
| residuo solido | % | | 100 |
| granulometria, UNI EN 933-1 | mm | | ≤ 1,25 |
| DATI APPLICATIVI (a +23°C - 50% U.R.) | | | |
| massa volumica impasto | kg/m ³ | | 1350 |
| acqua di impasto | % | | 7÷8 |
| durata dell'impasto | min | | 100 |
| temperatura di applicazione | °C | | da +5 a +35 |
| spessore minimo applicabile | mm | | 1 |
| spessore massimo applicabile | mm | | 100 |
| tempo di indurimento con GROVE PRIMER (boiacca) | min | | 60 a +5°C 45 a +20°C |
| tempo di indurimento per ricopertura | ore | | 12-24 |
| PRESTAZIONI FINALI (in conformità alla norma EN 13813) | | | |
| resistenza a compressione | a 28 giorni | N/mm ² | > 20 |
| resistenza a flessione | a 28 giorni | N/mm ² | > 6 |
| conducibilità termica, λ (*) | | W/(m·K) | 0,71 ± 0,04 |
| reazione al fuoco | | classe | A1 _{fl} |

Nota: il metodo di prova fa riferimento alla norma a fianco riportata.





(*): la determinazione è stata eseguita con un modello fisico compatibile a quello contenuto nella norma di riferimento UNI EN 12664:2002.

Confezioni e conservazione

| | |
|---------------|--|
| Confezioni | sacco da 25 kg in pallet da 56 sacchi |
| Conservazione | 12 mesi negli imballi originali, in luogo coperto e asciutto, a temperatura tra +5°C e +35°C. Il prodotto teme l'umidità. |

Note Legali

I consigli circa le modalità d'uso dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e non comportano l'assunzione di alcuna garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni. Non dispensano quindi il cliente dalla responsabilità di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi

-  SCREEDS AND SELF-LEVELLING COMPOUNDS
-  MASSETTI E AUTOLIVELLANTI
-  CHAPES
-  JASTRYCHY I WYLEWKI SAMOPOZIOMUJĄCE



GROVE[®] MASSETTO

Massetto pronto
per la modifica delle pendenze
MARCATURA CE EN 13813-classe CT-C20-F6

prefissi attraverso delle prove preventive. Il sito internet www.nordresine.com contiene l'ultima revisione della presente scheda tecnica.

Edizione

10 novembre 2014

