



MX 131 PLAN

Malta premiscelata per massetti autolivellanti a basso spessore



AVVERTENZE

Le indicazioni riportate nella scheda sono il frutto delle esperienze fatte e delle conoscenze maturate dal nostro laboratorio di ricerca. Le note tecniche e i dati riportati devono ritenersi puramente indicativi e vengono forniti per favorire il corretto e più appropriato utilizzo dei nostri prodotti; essi non impegnano in nessun caso la nostra responsabilità. La società si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le modifiche che riterrà necessarie.

DESCRIZIONE

Il prodotto è confezionato miscelando leganti idraulici e inerti selezionati, indicato per livellare sottofondi nuovi o esistenti, solai in calcestruzzo o massetti, per spessori da 1 mm fino a 10 mm.

USI E MODALITÀ APPLICATIVE

Prima della posa del prodotto, ripulire il fondo da polveri efflorescenze e parti incoerenti.

I sottofondi cementizi non coesi devono essere consolidati con il Primer A. Per regolare l'assorbimento su superfici molto porose trattare prima con il Primer A.

Su supporti in anidrite e pavimenti in ceramica utilizzare il Primer B prima della posa di MX 131 PLAN.

Impastare il prodotto con miscelatore a basso numero di giri o con le impastatrici continue, con la giusta dose di acqua pulita, fino ad ottenere un impasto omogeneo.

Prima dell'applicazione, al fine di ottenere una stendibilità ottimale, è bene lasciare riposare la miscela per circa 3 minuti; dopo mescolare nuovamente e mettere in opera.

Applicare il prodotto in un'unica mano da 1 mm fino a 10 mm. Nel caso sia necessaria una seconda mano, applicarla quando la prima è pedonabile.

Il prodotto è idoneo alla posa di parquet, moquette, pietre naturali da levigare in opera e qualsiasi tipo di piastrelle. Per la posa di parquet applicare uno spessore di almeno 3 mm.

Si sconsiglia l'utilizzo in esterno o su sottofondi soggetti a risalita capillare.

CARATTERISTICHE

Tipo di malta: Materiali per massetti cementizi CT C30 F7 a norma EN 13813

Aspetto: polvere

Spessore applicativo: 1-10 mm

Granulometria max: 0,7 mm

Resa teorica: 1,7 kg/m² per 1 mm di spessore

Confezione: sacchi da 25 kg su pallet da 1,5 t

PRINCIPALI DATI TECNICI

- Acqua di impasto: circa 24%
- Massa volumica apparente del prodotto indurito: 1.750 kg/m³ ± 3%
- Resistenza a compressione a 28 gg: 30 N/mm²
- Resistenza a flessione a 28 gg: 7 N/mm²
- Adesione su cemento: 2 N/mm²
- Reazione al fuoco: euroclasse E
- Conducibilità termica: $\lambda = 0,83$ W/mK (tab. A.12 EN 1745)
- Tempo di lavorabilità: 20-30 min.
- Pedonabilità: 8-10 ore (traffico leggero)
- Durabilità (gelo/disgelo): NPD

NOTE

Conservare in luogo asciutto e aerato per un periodo non superiore ai tre mesi.

Non applicare a temperatura del supporto o dell'aria inferiori a 5°C superiori ai 35°C.

Ad applicazione avvenuta controllare il ritiro nelle prime ore della presa, evitare forte ventilazione.

Il prodotto contiene tutte le materie prime, correttamente pre-dosate, necessarie per ottenere un impasto di ottima qualità; si sconsiglia pertanto l'aggiunta di altre sostanze, che andrebbero ad alterare la bontà dei risultati.