



DESIGN SYSTEMS

SCHEDA TECNICA MASEBETON PREMISCELATO A BASE CEMENTIZIA

DESCRIZIONE

Il prodotto MASEBETON, che è un premiscelato a base cementizia, di colore bianco pronto all'uso, di altissima qualità, utilizzabile all'interno ed all'esterno, costituito da sabbia a granulometria controllata, leganti idraulici e speciali polimeri che ne regolano la lavorabilità e ne definiscono la fluidità. Il prodotto ha delle ottime caratteristiche meccaniche che ne permettono la carrabilità.

GENERALITÀ

Il materiale è pronto all'uso, non è necessario l'utilizzo prodotti aggiuntivi. La caratteristica fondamentale che contraddistingue il MASEBETON è la facilità di preparazione e di applicazione che unite ad una asciugatura controllata, ne permettono quasi sempre una perfetta livellatura delle superficie, sia interna che esterna.

SISTEMA D'APPLICAZIONE

Il prodotto MASEBETON richiede pochi centimetri di spessore e permette di realizzare pavimenti stampati, nuvolati, spatolati, tipo micro-topp, spray-deck, acidificati, BasFloor, etc.

È possibile applicare il prodotto già con solo 1,5 cm. di spessore fino a circa 8/10 cm. La superficie dovrà essere assolutamente solida e sana, pulita, senza macchie di olii, vernici, ecc... e in caso di microlesioni, chiudere le stesse con un impasto cementizio (composto da cemento, Polimero 20 più acqua, sabbia e rete sintetica). Il prodotto MASEBETON può essere posato anche su marmi, ceramiche, vecchi pavimenti stampati, ecc..., in questi casi previa applicazione del nostro prodotto Polimero 20 fresco su fresco, miscelando 2 parti di acqua con 1,5 di Polimero 20 ed aggiungere alla miscela del cemento, fino ad ottenere una boiacca lenta, la stessa stenderla sul calcestruzzo precedentemente ben bagnato ma senza ristagni di acqua. Oppure 12 ore prima applicare il prodotto Uni-primer, che permettono di fissare il nuovo pavimento al sottofondo.

A prodotto applicato sulla superficie, nebulizzare al di sopra un sottile velo di acqua e lisciare con cazzuola americana.

Il prodotto MASEBETON può essere colorato, nel momento dell'impasto, con ossido sintetico in polvere, così da ottenere tutte le tonalità desiderate. Oppure si può spolverare al di sopra dello stesso, il corazzante Corpav colorato.

In caso di realizzazione del pavimento stampato, applicare del distaccante, il quale non farà aderire gli stampi con il MASEBETON, il distaccante può essere sia il DS-R (in polvere) che il Re-Color (liquido).

Impasto MASEBETON:

Consumo: kg. 21 al mq per 1,5 cm di spessore

- Kg. 25 di prodotto Masbeton
- Ossido sintetico se necessario
- Lt. 5,5 circa di acqua, fino a consistenza plastica necessaria.



A pavimento asciutto si possono applicare vari tipi di prodotti che proteggono il pavimento da agenti atmosferici e macchie di vario genere. I prodotti da applicare possono essere: DS-CS resina metacrilica.

AVVERTENZE

Non applicare il prodotto a temperature ambientali inferiori a + 5°C o superiori a 35 °C

L'uso del prodotto è raccomandato ai soli professionisti.

CONFEZIONE

Sacco da 25 Kg

Le informazioni ivi contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche o di laboratorio alla data sopra riportata. Non possiamo quindi garantire che questi siano esaurienti, poiché l'uso del prodotto, non cade sotto il nostro diretto controllo. È responsabilità del Cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. La Design Systems si riserva di variarle senza preavviso. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente. La Design Systems consiglia di effettuare sempre delle prove prima di applicare il prodotto, questo per garantirsi l'idoneità del prodotto stesso.