



STAPOCEM

Indurente minerale
a base di quarzo
per la realizzazione di
pavimentazioni decorativi
stampati



konstruktive · **leidenschaft**



Strada Spartafino, 2
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com
www.vimark.com



DESCRIZIONE

STAMPOCEM è un indurente minerale a base di quarzo selezionato per la protezione e la finitura superficiale di pavimenti decorativi stampati.

Idoneo, per le sue proprietà di elevate resistenze meccaniche e all'abrasione, per la realizzazione dello strato di usura di pavimentazioni stampate, arredo urbano, marciapiedi, destinati a traffico medio pesante ed usurante.

Il prodotto viene applicato con il metodo "a spolvero" su calcestruzzo fresco, gettato e stagiato, distribuendo il prodotto anidro in una o più passate, manualmente o con apposite macchine distributrici.

STAMPOCEM è il primo spolvero in cicli di lavorazione di pavimenti decorativi stampati in calcestruzzo.

COMPOSIZIONE

STAMPOCEM è uno speciale formulato, premiscelato in polvere, composto da speciali leganti idraulici, quarzo puro nazionale selezionati in opportuna curva granulometrica e pigmenti inorganici.

POSA IN OPERA

STAMPOCEM viene utilizzato con il metodo "a spolvero", su calcestruzzo fresco, gettato e stagiato, distribuendo manualmente il prodotto anidro in una o a due passate. L'applicazione deve avvenire prima che sia iniziata la fase di presa del calcestruzzo, normalmente dopo le 4-12 ore dal getto, in funzione delle condizioni ambientali.

Spolverare la superficie del calcestruzzo applicando 1,5-2,5 kg/m² di prodotto. Quando il **STAMPOCEM** ha assorbito l'umidità del calcestruzzo, eseguire una lisciatura della superficie con specifica macchina a pala (elicottero), utilizzando spatole manuali, per i bordi e gli angoli. Successivamente, eseguire la seconda mano di spolvero applicando 1,5-2,5 kg/m² di prodotto e procedere alla fase di finitura compattando e livellando lo strato di indurente depositato. Una seconda fase di frattazzatura meccanica rifinisce il pavimento fino ad ottenere una perfetta lisciatura della superficie.

La superficie così preparata è pronta per la seconda fase del ciclo di decorazione con l'applicazione dell'agente **DISTACCANTE**.

CONSUMO INDICATIVO

3,0-5,0 kg per m².

COLORE

Collezione: STAMPOCEM.colors

CONFEZIONE

Secchi da 25 kg.

CONSERVAZIONE

12 mesi in imballo originale integro ed al riparo dall'umidità.

AVVERTENZE

Non applicare su calcestruzzo in fase di avvenuta presa.

Applicare con temperature comprese tra + 5°C e + 35°C.

Non applicare su eccessive quantità di acqua di bleeding del calcestruzzo; se necessita rimuovere ed uniformare la superficie del calcestruzzo eliminando le eventuali pozze di ristagno.

Non applicare in esterno con pioggia o gelo incipiente.





Non applicare all'esterno con forte vento, pieno sole o temperature superiori a + 35°C.
Durante l'applicazione manuale utilizzare idonei dispositivi di protezione individuale.

DATI PRODOTTO

Aspetto	polvere	
Colore	colorato	
Massa volumica della polvere	~ 1500 kg/m ³	EN 1015-10
Durezza aggregato	> 7 Scala di Mohs	
Diámetro massimo dell'aggregato	≤ 2,5 mm	

DATI APPLICATIVI

Temperatura minima di applicazione	+ 5°C	
Temperatura massima di applicazione	+ 35°C	
Pedonabilità	> 12 ore	

DATI TECNICI PRESTAZIONALI

Resistenza a compressione a 7 gg	≥ 50,0 N/mm ²	EN 13892-2
Resistenza a compressione a 28 gg	≥ 60,0 N/mm ² C60	EN 13892-2
Resistenza a flessione a 28 gg	≥ 6,0 N/mm ² F6	EN 13892-2
Reazione al fuoco	Classe A1 _{fl}	EN 13501-1
Resistenza all'abrasione Böhme	Classe A9	EN 13892-3
Rilascio di sostanze corrosive	CT	EN 13892-2
Permeabilità all'acqua	NPD	EN 1062-3
Permeabilità al vapore acqueo	NPD	EN 12086
Isolamento al suono	NPD	EN ISO 140-6
Assorbimento del suono	NPD	EN 12354-6
Resistenza termica	NPD	EN 12524
Resistenza chimica	NPD	EN 13529

CONFORMITÀ



EN 13813:2002
Materiale per massetti cementizi
CT-C60-F6-A9

NOTE

Prodotto ad uso professionale. I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono riferiti a prove di laboratorio e sono da ritenersi in ogni caso indicative. Considerando le diverse condizioni di impiego e l'intervento di fattori indipendenti da Vimark (supporto, condizioni ambientali, direzioni tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto pertanto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il nostro obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati. La società Vimark si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Gli eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito web www.vimark.com.

