

STAMPOCEM

Indurente minerale colorato per pavimenti decorativi e stampati

STAMPOCEM è un indurente minerale a base prevalente di quarzo per la protezione e la decorazione di pavimenti in calcestruzzo fresco. Viene applicato su sottofondi di calcestruzzo, manualmente o con opportune macchine distributrici, con la tecnica del "fresco su fresco". Idoneo per pavimenti decorativi e stampati interni ed esterni a traffico medio-pesante o per arredo urbano.

COMPOSIZIONE

STAMPOCEM è un formulato in polvere composto da speciali leganti idraulici a basso contenuto di alcali, quarzo cristallino nazionale selezionato in opportuna curva granulometrica e ossidi minerali colorati.

POSA IN OPERA

Il prodotto rappresenta il primo spolvero in cicli di lavorazione di pavimenti stampati in calcestruzzo.

STAMPOCEM può essere utilizzato con il metodo "a spolvero", su calcestruzzo fresco, gettato e stagiato, distribuendo da 3 a 5 mm di prodotto anidro in una o a due passate, con apposite macchine distributrici meccaniche o manuali. La finitura si esegue compattando e livellando dopo alcune ore il prodotto indurente depositato. Una seconda fase di elicotteratura con specifiche macchine a pala, liscia e rifinisce il pavimento industriale fino ad ottenere una perfetta lisciatura della superficie.

I giunti di dimensionamento delle lastre devono essere eseguiti da 24 a 48 ore dal termine della posa del pavimento e realizzati con taglierina a disco diamantato. La stuccatura dei giunti e dei tagli tecnici viene eseguita mediante la posa di idonei giunti in pvc coestruso o con sigillanti poliuretani a basso e medio modulo.

AVVERTENZE

Non applicare su calcestruzzo in fase di avvenuta presa.

Non applicare se non 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 in esterno con forte vento, pieno sole.

Durante l'applicazione manuale utilizzare opportune maschere antipolvere.

Per una corretta stagionatura del pavimento eseguito utilizzare prodotti di curing come ANTIEVAPORANTE H, PRIMER FLOOR, VIMAFLOOR S o SILICATO INDURENTE.

CONSUMI INDICATIVI

Da 3 a 5 kg per m².

COLORI

10 colori da cartella.



Vimark S.r.l.
Strada Spartafino, 2 - 12016 Peveragno (CN) - ITALY
Tel. +39.0171.38.38.00 • Fax +39.0171.33.93.95

www.vimark.com • vimark@vimark.com

CONFEZIONI

Secchi da 25 kg.

CONSERVAZIONE

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

CARATTERISTICHE TECNICHE**DATI PRODOTTO**

Aspetto:	premiscelato in polvere
Colore:	10 colori da cartella
Massa volumica polvere:	~ 1500 kg/m ³
Residuo solido:	100%
Diametro max aggregato:	1,6 mm
Natura aggregato indurente:	quarzo puro nazionale
Contenuto in SiO₂:	> 95%
Durezza aggregato:	> 7 scala Mohs
Analisi petrografica aggregati UNI 932-3:	conforme

DATI APPLICATIVI

Temperature di applicazione:	da +5 °C a +35 °C
-------------------------------------	-------------------

DATI TECNICI

Rapporto legante/aggregato:	> 35%
Legante prevalente UNI EN 197-1:	Portland R 42,5 a basso contenuto di alcali
Resistenza media a compressione a 7 gg:	≥ 15 N/mm ²
Resistenza media a compressione a 28gg:	≥ 50 N/mm ²
Resistenza media a flessione a 28gg:	≥ 4 N/mm ²
Resistenza all'abrasione Böhne:	ΔV Medio 9 cm ³ /50cm ²
Reazione al fuoco EN 13501-1:	Classe A1

GARANZIE

Responsabilità civile del fabbricante. Responsabilità qualità del prodotto contro vizi e difetti di produzione coperta da polizza assicurativa decennale: N°4080651A Compagnia Navale Assicurazioni S.p.A. GRUPPO GENERALI.

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 effettuate a 20°C e 50% di U.R. 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 ns 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 S.r.l. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

La società Vimark S.r.l. è in possesso del Sistema di Qualità Certificato secondo ISO 9001:2000 rilasciato da MORGAN LLOYD Q.A. INTERNATIONAL con accreditamento internazionale U.K.A.S. numero QAIC / IT / 90471.

Edizione: 03/2009. Gli eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito web www.vimark.com