

SabbiaCEMENTO

per sottofondo



DESCRIZIONE

SabbiaCEMENTO VAGA è un massetto preconfezionato a base cementizia adatto alla posa di sottofondi per pavimentazioni. Nasce dall'impegno dei laboratori di Ricerca & Sviluppo Mapei, leader da oltre 70 anni nei prodotti chimici per l'edilizia, capace di portare ai massimi livelli tecnologici un prodotto che appartiene alla tradizione dell'attività edile. Per la produzione di **SabbiaCEMENTO VAGA** utilizziamo solo componenti di elevata qualità marcati CE, come i leganti di prima scelta e le sabbie silicee lavate e calibrate di nostra produzione.

I rigorosi controlli sulle materie prime impiegate, sui relativi dosaggi e sul prodotto finito assicurano infine continuità e riproducibilità delle caratteristiche di resistenza meccanica e dell'applicazione del sottofondo da posare, attestate dalla marcatura CE del prodotto.

In particolare, il massetto VAGA, si caratterizza per la facile realizzazione, il veloce indurimento e per l'assenza di fessurazioni.

CAMPI D'IMPIEGO

SabbiaCEMENTO VAGA è ideale per:

- la formazione di massetti, sia galleggianti che aderenti, su nuove e vecchie solette, all'interno e all'esterno, per la posa di legno e moquette;
- la realizzazione, i rappezzi ed i rifacimenti di massetto dove è richiesto un ripristino veloce.

SabbiaCEMENTO VAGA abbinato al MAPESILENT ROLL di Mapei è **certificato all'isolamento acustico al rumore da calpestio, è quindi ideale per essere utilizzato nella realizzazione di unità abitative in cui si richiede un elevato grado di confort acustico.**

Il massetto realizzato con **SabbiaCEMENTO VAGA** risulta pedonabile dopo circa **16 ore** e **asciutto dopo 14 giorni** per la posa di parquet e pavimenti resilienti.

La posa di ceramica è invece possibile dopo **36 ore**.

SabbiaCEMENTO VAGA è **FACILMENTE APPLICABILE A MACCHINA E A MANO** ed è inoltre consigliato per la formazione di massetti incorporanti le serpentine di riscaldamento senza che sia necessaria l'aggiunta di fluidificanti.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare **SabbiaCEMENTO VAGA** con **1 litro** circa di acqua pulita per sacchetto, avendo cura di utilizzare tutto il contenuto di ogni sacco. Per una corretta miscelazione si consiglia di utilizzare un mescolatore meccanico (betoniera, mescolatore a coclea, ecc.). Miscelare il prodotto per ottenere una completa omogeneizzazione dei componenti fino a raggiungere una consistenza tipo "terra umida".

APPLICAZIONE

Terminato l'impasto, applicare il prodotto entro un tempo massimo di **60 minuti**. Prima di applicare il prodotto assicurarsi sempre che il supporto sia pulito, privo di parti friabili, oli, grassi. Per realizzare massetti di grandi superfici e/o in prossimità di muri e pilastri è opportuno realizzare adeguati giunti di dilatazione, posizionando del materiale desolidarizzante (cartone, polistirolo espanso, ecc.) prima di eseguire il getto. Rinforzare le parti di massetto attraversate da canalizzazioni, posizionando un'armatura metallica leggera (es. a maglie esagonali). Nel caso in cui i lavori di posa vengano interrotti è necessario inserire nel massetto, tagliato perpendicolarmente al supporto, dei barrotti di ferro di 20-30 cm di lunghezza, dal diametro di 3-6 mm, ad una distanza di 20-30 cm, in modo da garantire una perfetta saldatura alla ripresa del getto ed evitare fessurazioni e dislivelli. In presenza di risalita di umidità utilizzare adeguate guaine impermeabili in grado di costituire una barriera al vapore.

Il prodotto è **APPLICABILE A MACCHINA E A MANO**.

MASSETTI ADERENTI

(spessore variabile da 10 a 35 mm).

Massetti di basso spessore devono essere realizzati in aderenza al supporto. Per la posa del massetto aderente preparare una boiaccia a

base di lattice di gomma sintetica, acqua e cemento e stenderla uniformemente su tutta la superficie. Ai fini di una perfetta adesione applicare **SabbiaCEMENTO VAGA** sulla boiaccia ancora fresca (fresco su fresco).

MASSETTI GALLEGGIANTI

(spessore variabili da 35 a 60 mm).

I massetti galleggianti devono essere realizzati frapponendo un foglio di polietilene (o altro materiale desolidarizzante similare) tra il supporto preesistente e la stesa del massetto.

La stesura del massetto si esegue preparando le fasce di livello, stendendo l'impasto, costipandolo adeguatamente e frattazzandolo per ottenere una migliore finitura superficiale.

RESA

18 kg/m² di prodotto per ogni centimetro di spessore in funzione del grado di costipamento.

CONFEZIONI

SabbiaCEMENTO VAGA è fornito in sacchi da 25 kg su pallett 2 vie per un totale di 1500 kg (equivalenti a 60 sacchi).



DATI TECNICI	dati ottenuti in condizione standard di laboratorio
Nome commerciale	SabbiaCEMENTO VAGA
Classificazione	Massetto, CT-C20-F4
Acqua d'impasto	8 % sul peso del legante e aggregato asciutto
Composizione	<ul style="list-style-type: none"> • Cemento • Aggregato siliceo: 0/4 mm secondo UNI EN 13139
Resistenza a compressione a 28 gg: (EN 13892-2)	> 20 N/mm²
Resistenza a flessione a 28 gg: (EN 13892-2)	> 4 N/mm²
Pedonabilità	circa 16 h
Umidità residua: dopo 14 gg a 20°C / 50% U.R. (UNI EN 10329)	< 2 %
Reazione al fuoco: (EN 13501-1 valore tabellare)	Classe A1_{fi}
Isolamento acustico al calpestio	ΔL_w = 23dB

AVVERTENZE	N.B. : PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE	FARE SEMPRE RIFERIMENTO ALL'ULTIMA VERSIONE AGGIORNATA DELLA SCHEDA TECNICA, DISPONIBILE SUL SITO WWW.VAGAEDELIZIA.IT
Precauzioni		<ul style="list-style-type: none"> • Non aggiungere altri prodotti e non variare le quantità predosate. • In caso di movimentazione manuale si consiglia di adottare specifiche procedure operative (D.Lgs. 81/2008, art. 168). • Contiene cemento, che a contatto con sudore o altri fluidi del corpo produce una reazione alcalina irritante. Usare guanti e occhiali protettivi. Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della scheda di sicurezza disponibile sul sito www.vagaedilizia.it
Temperatura di utilizzo		Da +5°C a +35°C
Stoccaggio e conservazione		<ul style="list-style-type: none"> • Sino a 6 mesi all'aperto in luogo fresco e con imballo integro. Prodotto conforme alle prescrizioni della Direttiva 2003/53/CE • Rimossa la protezione in polietilene è indispensabile proteggere i sacchi dalla pioggia. • Non esporre per lungo tempo alla luce solare diretta.
Data di confezionamento		Stampata sul fronte del sacco