

Turbo

massetto

RAPIDO FIBRATO MASS



DESCRIZIONE

TurboMASS è un massetto FIBRATO a **RAPIDO ASCIUGAMENTO**, preconfezionato, a base cementizia, particolarmente adatto alla posa di sottofondi per pavimentazioni quando servono tempi di asciugatura ridotti. 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 **TurboMASS** utilizziamo solo componenti di elevata qualità tutti 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, **TurboMASS**, si caratterizza per la facile realizzazione ed il rapidissimo indurimento.

CAMPI D'IMPIEGO

Il massetto realizzato con **TurboMASS** risulta pedonabile dopo circa **3-4 ore** e **asciutto dopo 4 giorni** per la posa di parquet e pavimenti resilienti. La posa di ceramica è invece possibile dopo **12 ore**.

TurboMASS 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**.

TurboMASS è ideale per:

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

PREPARAZIONE del PRODOTTO

Miscelare **TurboMASS** 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.) e di aggiungere l'acqua alla polvere (NON la polvere nell'acqua). 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 **20 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. Le fibre presenti nell'impasto non sostituiscono la rete metallica ove richiesto.

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 boiacca a base di lattice di gomma sintetica, acqua e cemento e stenderla uniformemente su tutta la superficie. Ai fini di una perfetta adesione applicare **TurboMASS** sulla boiacca 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

20 Kg x m² x cm in funzione del grado di costipamento.

CONFEZIONI

TurboMASS 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 CONDIZIONI STANDARD DI LABORATORIO
Nome commerciale	TurboMASS	
Classificazione	Massetto CT-C25-F5	
Acqua d'impasto	8% sul peso del legante ed aggregato asciutto	
Composizione	Cemento, fibre in polietilene; aggregato siliceo: 0/4 mm secondo EN 13139	
Resistenza a compressione a 28gg (EN 13892-2)	≥ 25 N/mm²	
Resistenza a flessione a 28 gg (EN 13892-2)	≥ 5 N/mm²	
Pedonabilità	circa 3-4 ore	
Umidità residua: dopo 4 gg a 20°C / 50% U.R. (UNI EN 10329)	< 2 %	
Reazione al fuoco: (EN 13501-1 valore tabellare)	Classe A1fl	
AVVERTENZE		N.B. PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE
Precauzioni	<p>FARE SEMPRE RIFERIMENTO ALL'ULTIMA VERSIONE AGGIORNATA DELLA SCHEDA TECNICA, DISPONIBILE SUL SITO WWW.VAGAEDELIZIA.IT</p> <p>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). TurboMASS contiene cemento che, a contatto con il sudore o altri fluidi del corpo, provoca una reazione alcalina irritante e manifestazioni allergiche in soggetti predisposti. Può causare danni oculari. Durante l'applicazione indossare guanti e occhiali protettivi e utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici. In caso di contatto con gli occhi o la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza disponibile sul sito www.vagaedilizia.it</p>	
Temperatura di utilizzo	Da +5°C a +35°C	
Stoccaggio e conservazione	Sino a 12 mesi all'aperto in luogo fresco e con imballo integro; rimossa la protezione in polietilene è indispensabile proteggere i sacchi dalla pioggia; non esporre per lungo tempo alla luce solare diretta. Prodotto conforme alle prescrizioni del Reg. (CE) N. 1907/2006 (REACH) - All. XVII, voce 47.	
Data di confezionamento	Stampata sul fronte del sacco	