

PAVIMIX TERRAZZO PAV27

CT
C40
F7 A6

CE
EN 13813

VOCE DI CAPITOLATO

Malta semi-fluida cementizia colorata, ad alta adesione, levigabile, di classe CT C40 F7 A6.

CARATTERISTICHE TECNICHE

FLUIDITÀ, ANTISEGREGAZIONE E AUTOLIVELLAMENTO
PAVIMIX TERRAZZO è una malta di nuovissima generazione per pavimentazioni tipo terrazzo alla veneziana. Abbina al bassissimo rapporto acqua/legante una lavorabilità ed una fluidità eccezionali. La sua fluidità è estremamente lenta e non dà luogo in nessun caso a segregazione. Questo permette di lavorare molto a lungo garantendo allo stesso tempo un'elevatissima qualità della superficie.

ELEVATA ELASTICITÀ E BUONA DEFORMABILITÀ
PAVIMIX TERRAZZO è una malta alto-dosata in polimeri, il che le conferisce un'alta adesione anche su supporti difficili e le permette di resistere in modo eccellente a sollecitazioni meccaniche, anche da mezzi pesanti, riduce anche notevolmente la tendenza a riportare lesioni da ritiro presenti nel massetto. Mediamente è in grado di deformarsi del 10% prima di fessurarsi.

RESA ESTETICA
PAVIMIX TERRAZZO è stato specialmente creato per permettere di realizzare superfici decorative una volta levigate con grane diverse in funzione del risultato voluto, fino ad arrivare a finiture tipo terrazzo alla veneziana.

COLORE
PAVIMIX TERRAZZO può essere sia colorato in massa con dei pigmenti minerali sia prendere la colorazione naturale della granglia che vi si inserisce all'interno.

IL PRODOTTO



APPLICAZIONE
PAVIMENTO



CONFEZIONI
DA 25 KG



PER USO
INTERNO
ED ESTERNO



CONFEZIONI
DA 20 KG



A BASE DI
CEMENTO



CONFEZIONI
DA 14 KG



MALTA FLUIDA



CONFEZIONI
DA 10 KG



APPLICABILE
A TEMPERATURE
DA 5°C A 35°C



MISCELAZIONE
MECCANICA



DISPONIBILE IN
VERSIONE
COLORATA



RACLA
GOMMATA



GRANA
DA 1 A 9 MM



LEVIGABILE



USARE
DISPOSITIVI
DI PROTEZIONE
INDIVIDUALE



POSSIBILE
LAVORAZIONE
IN BETONIERA

* disponibile su richiesta

- levigabile
- per finiture tipo terrazzo alla veneziana
- malta autocompattante decorativa
- alta resistenza all'abrasione
- alte resistenze meccaniche
- per interno ed esterno
- centinaia di combinazioni colore e grana

CAMPI DI IMPIEGO

INTERVENTI

- Ottimo per la realizzazione di pavimentazioni in ambienti interni ed esterni.
- Ideale per usi civili, commerciali o industriali, e zone a traffico intenso, resistente agli sbalzi termici e al gelo.
- Ideale per realizzare la pavimentazione di scuole, palestre, uffici, magazzini e celle frigorifere, o sottofondi per industrie agro-alimentari, caseifici, oleifici, mattatoi.
- Utilizzabile anche in sovrapposizione.
- Buona qualità estetica e resa cromatica.

FONDI

- Massetti cementizi e pronti, calcestruzzo prefabbricato o gettato in opera, calcestruzzo cellulare, pavimenti riscaldanti.
- Ottimo con impermeabilizzanti cementizi.
- Buono in sovrapposizione su marmette cementizie.
- Buono anche con massetti a base gesso a condizione di trattarli prima con EMULSIONMIX.

DA NON UTILIZZARE

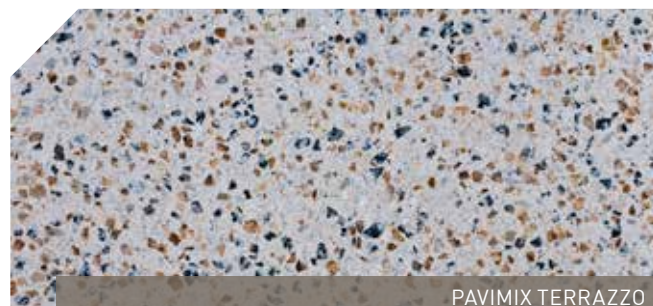
- su piastrelle smaltate, marmette di resina, grès, cartongesso, pavimenti eposidici, supporti deformabili, fibrocemento, superficie metalliche
- su gomma, PVC, legno, linoleum, isolanti con pellicola, membrane impermeabilizzanti non cementizie

PREPARAZIONE FONDO

Il fondo deve essere consistente, maturo ed esente da polveri, oli, grassi o parti non ben ancorate al fondo. Deve essere sufficientemente planare altrimenti deve essere spianato con una levigatrice con mola a grana grossa. Se si devono eseguire getti di calcestruzzo, questi vanno frattazzati per eliminare le boiacche di superficie. È consigliato passare una mano di EMULSIONMIX puro il giorno prima.

APPLICAZIONE

Miscelare in una betoniera PAVIMIX TERRAZZO con graniglia ed acqua d'impasto nel rapporto indicato. Gettare e stendere la malta nello spessore desiderato, accompagnandola con una racle. Levigare la superficie 3 giorni dopo per far affiorare la graniglia. Stuccare eventuali fori formati durante la posa, preparando una boiacca con PAVIMIX TERRAZZO senza graniglia. Infine procedere alla lucidatura con spugna abrasiva.



CONFORME ALLA NORMA EN 13813 CT C40 F7 A6

DATI TIPICI DEL PRODOTTO

Colore/consistenza:	colorato/polvere
Residuo solido %:	100
Massa volumica apparente kg/l:	circa 1,4
Classificazione di pericolo secondo direttiva 1999/45/CE:	irritante importante leggere attentamente le indicazioni contenute in questa scheda, sul sacchetto e sulla scheda di sicurezza
Conservazione:	6 mesi in ambiente asciutto e ventilato
Confezioni:	25 kg
Voce doganale:	3824 50 90

VALORI DELLE PRESTAZIONI FINALI

Resistenza a compressione dopo 28 gg (EN 13892-2):	≥ 40 N/mm ²
Resistenza a flessione dopo 28 gg (EN 13892-2):	≥ 9 N/mm ²
Adesione su calcestruzzo dopo 28 gg (EN 13892-8):	≥ 3 N/mm ²
Resistenza all'abrasione (EN 13892-3) cm ³ /50 cm ² :	≤ 6
Resistenza ai solventi:	ottima
Resistenza agli oli:	ottima
Resistenza agli alcali:	ottima
Resistenza agli acidi:	mediocre

VALORI E INFORMAZIONI APPLICATIVE (A 23°C E 50% UMIDITÀ RELATIVA)

Acqua di impasto:	aggiungere ca. 20% di acqua su una parte di PAVIMIX TERRAZZO
Rapporto grana - prodotto:	3 parti di graniglia su 2 parti di PAVIMIX TERRAZZO
Durata dell'impasto:	20 minuti
Consumo (senza graniglia):	0,9 kg/m ² per mm di spessore
Prodotti complementari:	EMULSIONMIX - ISOLPLANO
Temperatura di applicazione:	+ 5°C / + 35°C
Inizio presa:	45 minuti
Spessore:	da 25 mm a 45 mm
Levigatura:	dopo 3 giorni
Pedonabilità:	24 ore
Messa in esercizio:	7 giorni
PH dell'impasto:	12 ca.



BIEDILFACTORY
Via Braille n. 35/37 - 20851 LISSONE (MB)

AVVERTENZE

Le prescrizioni e le indicazioni della presente scheda sono da ritenersi puramente indicative e corrispondono alla nostra quotidiana e migliore esperienza. Consigliamo pertanto di effettuare delle prove in proprio al fine di verificare che il prodotto corrisponda a quanto effettivamente richiesto e aspettato. Noi come produttori non ci assumiamo nessuna responsabilità sul come, dove e quando i nostri prodotti vengono applicati se non la costante qualità del materiale.