

Descrizione

QUARZOFLEX® è un adesivo cementizio deformabile ad alta tecnologia, tipo **C2TE S1**, costituito da cemento Portland, sabbie silicee e carbonati selezionate, resine polimeriche flessibili e additivi vari. Particolarmente idoneo per la posa (all'interno e all'esterno) di gres porcellanato, piastrelle in ceramica, clinker, marmi e grandi formati. Sono supporti idonei gli intonaci cementizi, le malte bastarde e i massetti cementizi, ed è anche idoneo per la posa di piastrelle in sovrapposizione.

Preparazione del supporto

I sottofondi devono essere stagionati, solidi, puliti e asciutti. Supporti a base gesso dovranno essere trattati con due mani di *Fissacril*. In caso di sovrapposizione su pavimenti in ceramica già esistenti pulire la superficie e irruvidirla mediante abrasione meccanica.

Preparazione del prodotto ed Applicazione

Versare il contenuto del sacco in un contenitore con circa 7 litri di acqua pulita e miscelare con un trapano a basso numero di giri. Lasciare riposare per cinque minuti, quindi riagitare fino a ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Applicare il collante con la spatola dentata nello spessore idoneo al formato delle piastrelle, avendo cura di pressarlo inizialmente sul supporto con la parte liscia della spatola. Questa operazione consente di livellare il sottofondo, inglobare la polvere eventualmente presente e uniformare gli assorbimenti per sfruttare al massimo il tempo aperto e di registrazione. Verificare durante la posa che sulla superficie dell'adesivo non si sia formata una pellicola superficiale; in tal caso, ripassare la spatola dentata con adesivo fresco. Per la posa all'esterno, in ambienti soggetti a forte traffico e su pavimenti riscaldanti, è necessario utilizzare la tecnica della doppia spalmatura.

DATI TECNICI

Aspetto	Polvere
Colore	Bianco e Grigio
Granulometria	< 0,6 mm
Acqua d'impasto	28,00%
Tempo di lavorabilità a 20°C	> 30 min
Resa	3-5 kg/m ² in funzione dei formati
Spessore di applicazione	2-5 mm per mano
Temperatura di applicazione	Da +5°C a + 30° C
Pedonabilità	24-36 h
Praticabile	15 gg
Adesione su calcestruzzo a 28 gg	>2 ,0 N/mm ²

Adesione dopo azione calore	>1 ,8 N/mm ²
Adesione dopo immersione acquosa	>1 N/mm ²
Adesione dopo ciclo gelo e disgelo	>0 ,5 N/mm ²
Reazione al fuoco	A1
Attrezzi per l'applicazione	Spatola dentata
Classe	UNI EN 12004 C2TE

Avvertenze

Il prodotto deve essere utilizzato senza aggiunte di altri materiali.
Non applicare sotto il sole battente o in presenza di forte vento.
Non applicare su supporti a base gesso, legno o su vecchie guaine.

Imballo

Sacchi da 25 kg.
Pallet è composto da 64 sacchi.

Stoccaggio

Conservare in luogo asciutto e protetto nella confezione integra, lontano da fonti di calore a temperatura compresa tra +5°C e +35°C per un periodo non superiore a 6 mesi.

Le informazioni e i suggerimenti per l'uso contenuti in questo bollettino corrispondono al meglio delle nostre conoscenze. Non accettiamo comunque nessuna responsabilità in relazione ai risultati ottenibili, in seguito alle informazioni e ai suggerimenti predetti, per l'impiego dei nostri prodotti, soli o in combinazione con altri. L'utilizzatore ha il compito di condurre prove preliminari per confermare la rispondenza dei prodotti stessi alle proprie esigenze, assumendosi la piena responsabilità del loro impiego.

Rimural srl

SP per Marina di Palma, Km 2 - 92020 Palma di Montechiaro (AG) ITALIA

Tel. +39 0922.691272 – Email: info@rimural.it

www.rimural.it