

Adesivo cementizio per ceramiche

Adesivo cementizio per ceramica e mosaici mediamente assorbenti in ambienti interni ed esterni su superfici orizzontali e verticali con spessore massimo di 10mm. Classificata secondo norma UNI EN 12004 classe C1.

Adesivo in polvere base cemento (C1), elevata adesione e lavorabilità, ingelivo. Prodotto formulato in linea con le principali norme di posa (UNI 11493-1, UNI 11493-2 ed altre).

CONSUMO

2,0-5,0 Kg/mq

SUPPORTI

KT ONE può essere utilizzato su supporti quali: massetti cementizi tradizionali prodotti in cantiere o massetti premiscelati **PREMIER**, pareti tradizionali ad intonaco o malta cementizia, supporti in gesso o anidrite (intonaci base gesso e massetti a base anidrite) previo trattamento con primer idoneo.

I supporti devono essere puliti, privi di parti friabili e meccanicamente resistenti. I massetti e gli intonaci devono essere sufficientemente stagionati e asciutti.

Non utilizzare KT ONE su: supporti di legno, superfici metalliche, in gomma, PVC, linoleum, dove sia richiesta rapida pedonabilità e supporti non assorbenti.

PREPARAZIONE

Impastare un sacco di **KT ONE** con circa 7,0 litri di acqua ca., a mano o con mescolatore a basso numero di giri fino ad ottenere una pasta omogenea e plastica. Lasciare riposare per 10 min e successivamente rimescolare brevemente prima di applicare il prodotto con spatola dentata.

APPLICAZIONE

Si raccomanda di non bagnare le piastrelle prima dell'applicazione a meno che non presentino rovesci molto polverosi. Con l'obiettivo di garantire ottime prestazioni di aderenza stendere un primo strato sottile utilizzando il lato liscio della spatola e subito dopo applicare lo strato adesivo utilizzando il lato dentato. Le piastrelle devono essere posate esercitando una pressione adeguata per assicurare il contatto con l'adesivo. Il tempo aperto del prodotto è di 20 min., che si può ridurre a causa delle condizioni ambientali, pertanto prima della posa è opportuno assicurarsi che l'adesivo sia ancora fresco e non abbia formato una pelle in superficie, nel caso in cui quest'ultima si formasse rinfrescare l'adesivo rispalmandolo con spatola dentata. È assolutamente vietato bagnare l'adesivo con acqua per rinfrescarlo.

AVVERTENZE

Per formati superiori al 25x25 cm o per pavimenti e rivestimenti ceramici esterni soggetti al gelo o soggetti a carico pesante, praticare la doppia spalmatura. Evitare l'applicazione in esterno in giornate molto ventilate e/o con temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C, proteggendo i rivestimenti da dilavamenti o pioggia per almeno 24 ore e dal gelo o sole battente per almeno 5-6gg dopo la posa. Gli attrezzi da lavoro potranno essere puliti con acqua, mentre per la pulizia dei rivestimenti è preferibile utilizzare un panno umido, l'acqua potrà essere utilizzata con moderazione solo dopo alcune ore dalla posa. Le caratteristiche del prodotto sopra elencate rispondono a condizioni ambientali standard di laboratorio (20-23°C e 65% U.R.). Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto e ad accertarsi che il presente documento tecnico sia valido e non superato da successivi aggiornamenti. I documenti tecnici aggiornati sono reperibili dal sito www.premierpremiscelati.it.



Classificato C1 secondo norma UNI EN 12004
Prodotto in linea con le norme UNI 11493-1 e UNI 11493-2

VANTAGGI

KT ONE possiede una bassa tensione di scorrimento che facilita la lavorabilità e la stesura

IMPIEGHI

KT ONE può essere utilizzato per l'incollaggio di ceramiche mediamente assorbenti e mosaico ceramico su carta o rete, in ambienti interni ed esterni, su superfici orizzontali e verticali, con spessore massimo di **10 mm**.

CONSERVAZIONE

KT ONE può essere conservato 12 mesi nelle confezioni originali in luogo asciutto.

Tutte le info su www.premierpremiscelati.it

Adesivo cementizio per ceramiche

DATI CARATTERISTICI

Aspetto	Polvere grigia, bianca
Composizione	Cemento, inerti e additivi
Granulometria	≤0,6 mm
Temperatura di esercizio	+5 °C/+35 °C
Acqua d'impasto	~28% (7 L per sacco da 25kg)
Tempo di vita dell'impasto (pot life)	~6 h
Tempo di registrazione	~45 min
Spessore adesivo	≤10 mm
Esecuzione fughe a pavimento	~24 h
Esecuzione fughe a rivestimento	~6 h
Pedonabilità	~24 h
Messa in esercizio	14 gg
Adesione iniziale (28 gg) EN 1348	≥0,5 N/mm ²
Adesione dopo azione del calore EN 1348	≥0,5 N/mm ²
Adesione dopo immersione in acqua EN 1348	≥0,5 N/mm ²
Adesione dopo cicli gelo-disgelo EN 1348	≥0,5 N/mm ²
Tempo aperto: adesione a trazione EN 1346	≥0,5 N/mm ² dopo 20 min
Reazione al fuoco EN 13501	Classe A1