



Ardex X77: Collante per PAVAROOM a base cementizia

Collante cementizio fibrorinforzato multiuso a bassissima emissione di VOC, EC 1 secondo GEV, idoneo per l'applicazione del pannello [PAVAROOM](#) a parete o a soffitto.

Corrisponde ai requisiti C 2, conformemente alla normativa E DIN EN 12004.

Applicazione e posa di rivestimenti in cotto, grès e grès porcellanato fine, lastre di calcestruzzo e pietre naturali in ambienti interni ed esterni.

Posa sicura grazie all'applicazione di pannelli d'isolamento in fibra:

- compensazione delle sollecitazioni da taglio
- ottimizzazione dell'adesione
- riduzione di eventuali deformazioni
- Resistente all'acqua
- Resistente al gelo
- Flessibile
- Alta resa
- Facile lavorazione
- Esente da efflorescenze grazie ad additivi speciali

Campi d'impiego:

Per ambienti interni ed esterni, per pareti e pavimenti. Per la realizzazione di un letto di malta elastico

Per l'applicazione e la posa di:

-
- piastrelle in cotto, grès e grès porcellanato
- mosaici vetrosi e porcellanati
- lastre precomprese di calcestruzzo
- lastre di pietra naturale ricomposte non sensibili all'umidità.

Per l'applicazione e la posa di:

-
- pannelli edili idonei, ad esempio cartongesso
- pannelli isolanti in materiale espanso rigido e fibre minerali - rivestimenti (pannelli isolanti in materiale espanso rigido ad applicazioni)



bifacciale della malta).

- Per l'applicazione e la posa di rivestimenti in piscine.
- Per l'applicazione e la posa di rivestimenti in ceramica su facciate.
- Per l'applicazione e la posa di piastrelle su sottofondi a ritiro controllato a base di calcestruzzo o in muratura (con stagionatura di almeno tre mesi).
- Per la posa di rivestimenti su massetti riscaldanti.

Rapporto di miscelazione:

Circa 11 litri di acqua: 25 kg di polvere equivalente a circa 1 vol. d'acqua: 2 vol. di polvere

Peso della malta fresca:

Circa 1,5 kg/l

Consumo materiale:

Su sottofondi lisci circa 1,0 kg/m² polvere con dentatura 3x3x3 mm circa 1,6 kg/m² polvere con dentatura 6x6x6 mm circa 2,2 kg/m² polvere con dentatura 8x8x8 mm

Consumo per PAVAROOM:

< 2kg/mq con spatola 6x6x6 mm, applicato su tutta la superficie.

Tempo d'applicazione:

Circa 3 ore

Tempo di correzione:

Circa 15- 30 minuti

Agibilità (+20°C):

Dopo circa un giorno dopodiche è possibile riempire le fughe.

Riempimento fughe su pareti (+20°C):

Dopo circa 8 ore

Resistenza a trazione Per piastrelle in grès:

dopo 28 giorni

asciutto, umido

circa 1,0-2,0 N/mm² caldo

circa 1,0-1,5 N/mm² forte escursione termica circa 1,0-1,5 N/mm²

Idoneità' per riscaldamento a pavimento:

Si

Confezione:

Sacchi da 25 kg netti

Stoccaggio:

Circa 12 mesi in ambienti asciutti a confezione integra