

Livellante AR

Livellante alta resistenza per pavimenti

Rif. rev. 03 del 31/08/15



Descrizione

Rasante minerale in polvere monocomponente per pavimenti composto da cemento, inerti selezionati, sabbie di quarzo, ossidi coloranti ed additivi colloidali. E' un prodotto ad elevate prestazioni meccaniche, di facile impiego ed applicabile in spessori fino a 5 mm per mano. Si caratterizza per l'elevata adesione, resistenza meccanica e ritiro fortemente compensato.

Campi d'impiego

Per livellare ed uniformare superfici in calcestruzzo, per pavimenti interni ed esterni in locali a traffico intenso come negozi, scuole, uffici, palestre e magazzini. Può essere applicato su sottofondi in cemento, elementi in calcestruzzo prefabbricato, vecchi pavimenti in marmette o vecchie ceramiche opportunamente decerate e/o opacizzate. Il prodotto si presta sia come livellante di sottofondo per applicazioni di pavimentazioni che per essere lasciato a vista se trattato con impregnanti antipolvere o con vernici per pavimenti.

Ciclo applicativo

I supporti da trattare devono essere stabili, duri, normalmente assorbenti, puliti ed asciutti. Impastare un sacco di Livellante A.R. con circa 6 litri di acqua pulita mediante un miscelatore a giri lenti fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare per 15 minuti e rimescolare. Versare il prodotto sul supporto stendendolo con frattone d'acciaio e ad appassimento trattare con fracasso di spugna bagnato in senso circolare. Su massetti in calcestruzzo o su supporti sconnessi si consiglia l'applicazione di una seconda mano del prodotto come sopra descritto.

Avvertenze

Si raccomanda di impastare il prodotto con acqua pulita, non salmastra. In presenza di supporti polverosi inumidire la superficie con acqua prima dell'applicazione. Non applicare a temperatura inferiore a +5°C.

Conformità



Livellante AR

Livellante alta resistenza per pavimenti

Dati tecnici prodotto

| | |
|----------------------------------|--|
| Acqua d'impasto | ca. 6 l per sacco |
| Applicazione | per finiture lisce: stesura e finitura con frattone d'acciaio - per finiture ruvide: stesura con frattone d'acciaio e finitura con fracasso di spugna |
| Colore | grigio - rosso - verde |
| Confezione | da kg 25 |
| Consumo | ca. 3-4 kg/mq |
| Diluente pulizia | acqua subito dopo l'uso |
| Essiccazione | dipende dall'assorbimento e dalla temperatura, in media 24 ore |
| Resistenza | buona agli agenti atmosferici e a pressioni meccaniche |
| Resistenza a compressione | > 20 Mpa |
| Resistenza a flessione | > 5 Mpa |
| Riempimento | ottimo |