

**Rasafloor** è una rasatura, cementizia, premiscelata, tixotropica, per il livellamento e la regolarizzazione di massetti cementizi. Applicabile manualmente in spessori da 2 a 30 mm.

## USO E PROPRIETÀ

**Rasafloor** è stato progettato per livellare e regolarizzare massetti cementizi (tradizionali o premiscelati), sottofondi alleggeriti, pavimentazioni sacrificate in calcestruzzo ecc., che risultano non perfettamente planari. Rasafloor viene applicato manualmente in spessori da 2 a 30 mm. Consente di ottenere superfici di supporto perfettamente regolari e planari particolarmente idonee per la successiva posa di rivestimenti in ceramica gres, pietre naturali, moquette, parquet, gomma e vinilici.

**Rasafloor** è una rasatura per regolarizzazione di sottofondi cementizi, premiscelata, tixotropica, ad elevate prestazioni meccaniche. Risponde ai requisiti prestazionali richiesti dalla norma europea **EN 13813** come massetto cementizio **CT - C25 - F6 - A1f**.

## PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

**Rasafloor** deve essere applicato su supporti resistenti, perfettamente stagionati, esenti da risalita capillare accuratamente puliti cioè privi di polvere, oli, grassi e di qualsiasi sostanza che possa pregiudicare l'aderenza. Supporti eccessivamente lisci vanno irruviditi o trattati, 24 ore prima dell'applicazione di **Rasafloor**, con il promotore di adesione **Primer Grip**.

Quando si applica **Rasafloor** su sottofondi caratterizzati da elevato assorbimento è necessario eseguire un trattamento preventivo con il primer in emulsione acquosa **Keyepoxy Primer BV**.

Quando non vengono utilizzati primer o promotori di adesione, prima di eseguire l'applicazione, la superficie di supporto dovrà essere pulita e saturata con acqua in pressione.

## PREPARAZIONE DEL MATERIALE

Non iniziare la miscelazione del prodotto se la temperatura ambientale o del supporto è inferiore a 5° C o superiore a 35° C. La miscelazione va eseguita utilizzando un mescolatore a basso numero di giri. **Rasafloor** deve essere impastato in betoniera a bicchiere o con mescolatore a basso numero di giri, con ca. **4,3 lt di acqua pulita ogni sacco da 25 kg**, fino ad ottenere un impasto omogeneo, privo di grumi e della consistenza desiderata.

### CONFORMITÀ



## DATI TECNICI PRODOTTO

**Acqua d'impasto:** 4,3 lt per sacco (17-19 %)

**Colore:** grigio

**Consumo medio:** 16 kg/mq per 10 mm di spessore applicato

**Massa del prodotto indurito:** 1,85 kg/lt

**Tempo di riposo dell'impasto:** 0 min

**Tempo di vita dell'impasto:** 2 ore

**Spessore minimo per mano:** 2 mm

**Spessore massimo per mano:** 30 mm

**Granulometria:** ≤1,5 mm

**Tempo di ricopertura con Sistemi Euwork, parquet, vinilici, gomma:** 10 gg

**Tempo di ricopertura con piastrelle in ceramica:** 24 h

**Tempo di ricopertura con cotto e pietre naturali:** 3 gg

**Confezione:** sacco da 25 kg

**Stoccaggio:** 12 mesi in confezione originale, integra e a riparo dall'umidità

Non superare mai il quantitativo di acqua massimo. Si consiglia di aggiungere prima i 3/4 dell'acqua totale, di introdurre il contenuto del sacco nel recipiente e, dopo aver avuto una prima omogeneizzazione dell'impasto, di aggiungere il rimanente quantitativo d'acqua.

## APPLICAZIONE

**Rasafloor** va applicato manualmente in spessori da 2 a 30 mm mediante cazzuola o spatola in funzione dello spessore da realizzare.

Per ottenere una migliore adesione al supporto e a per omogeneizzare l'assorbimento è necessario stendere il materiale schiacciandolo sul supporto, avendo l'accortezza di non inglobare bolle di aria.

Per l'applicazione di alti spessori è indispensabile predisporre fasce di livello e procedere alla posa con cazzuola stendendo il materiale con il regolo e rifinando la superficie con frattazzo liscio o di spugna a seconda del tipo di finitura superficiale voluta.

Per la posa di materiali ceramici è sempre consigliabile mantenere una discreta ruvidità della superficie.

### DATI TECNICI PRODOTTO

#### PRESTAZIONI

Massa volumica del prodotto indurito	1,85 Kg/lt	
Adesione al calcestruzzo a 28 gg	≥ 2,0 MPa	EN 13892-8
Resistenza a compressione a 7 gg	≥ 15,0 MPa	EN 13892-2
Resistenza a compressione a 28 gg	≥ 25,0 MPa	EN 13892-2
Resistenza a flessione a 28 gg	≥ 6,0 MPa	EN 13892-2
Reazione al fuoco	Cl. A1 <sub>fl</sub>	EN 13813
Conducibilità termica - valore tabulato	0,83 W/mK	EN 1745

\* Questi dati sono frutto di prove effettuate in laboratorio, potrebbero venire sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera

Pur essendo quanto riportato nelle presenti Schede Tecniche corrispondente al nostro attuale livello di conoscenze tecniche e scientifiche, maturate in laboratorio e verificate in cantiere, nella pratica si possono presentare variazioni attribuibili alle diversità ambientali, applicative o al particolare stato del materiale oggetto dell'intervento. Rimane al cliente l'obbligo di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Pertanto ciò non costituisce alcuna assunzione di responsabilità sul risultato, ma la garanzia è relativa alla qualità del materiale fornito.

#### CONFORMITÀ



#### AVVERTENZE

Non applicare a temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C. Non applicare su supporti gelati o soggetti a gelata in un lasso di tempo inferiore alle 24 ore. Non applicare su supporti in gesso, inconsistenti o sfarinanti. Non aggiungere alcun tipo di materiale, inerti e/o complementari, al prodotto, nè riprendere l'impasto se il prodotto è in via di indurimento, pena la perdita delle caratteristiche dello stesso. Non aggiungere più acqua di quello segnato, 4,3 lt per un sacco da 25 kg.