

PAVIMPER

MALTA IDRAULICA
IMPERMEABILIZZANTE



DESCRIZIONE

Cemento speciale, aridi selezionati, resine, componente attivi e additivi.

COMMENTI

- Non incorporar nessun additivo alla malta.
- In suoli transitati, la malta rimarranno sempre protetti.
- Resistente al contatto d'acque aggressive e marine.
- Non applicare con forte vento o insolazione diretta.

CARATTERISTICHE D'USO

- Tempo di riposo dopo l'impasto: 5 min.
- Vita della massa approssimativamente: 1 ora
- Spessore d'applicazione per strato: minimo 2 mm
- Inizio di forgiato: 4 ore
- Tempo di aspetta tra strati: 4 ore
- Aspetta per ripieno del deposito: ≥ 28 giorni
- Rivestito – pittura: >6 giorni

* Questi tempi sono contemplati con 20°C e possono variare dipendendo della temperatura ambiente.

PRESTAZIONI

- Densità apparente: **1.3 g/cm³**
- Acqua d'impasto (in laboratorio): **20%**
- Densità in pasta: **1.6 g/cm³**
- Modulo d'elasticità: **>450 MPa**
- Allungamento: **$>50\%$**
- Resistenza alle fessure: **Clase A5**
- Impermeabilità DIN: **impermeabile**
- Aderenza su calcestruzzo: **1.6 MPa**
- Aderenza per trazione diretta: **$>1,5$ MPa**
- Durezza Shore 7 giorni: **>25**
- Comportamento in presenza di fuoco: **A1 euroclasse**

* Questi risultati vengono ottenuti in condizione standard e possono variare in funzione delle condizione del cantiere.

CONDIZIONI D'USO

- I supporti starano sani, puliti, senza boiacche ne disarmanti.
- Se fosse necessario, pulire con acqua a pressione o con sabbiatura, con il fine d'assicurare una perfetta aderenza.
- I supporti avranno buona planarità, senza sfaldature ne zone irregolari.
- Riparare tutte le zone imperfette (aperture, buchi...) con malta riparatoria **Pavigrout**.
- Trattare i punti singoli con la maglia adeguata.
- Umidificare il supporto prima dell'applicazione.
- Evitare l'applicazione con insolazione diretta, rischio di pioggia, gelo...

MODALITÀ D'USO



Impasto manuale:

- Miscelare un sacco di **Pavimper** con 5 - 6 litri d'acqua pulita, fino raggiungere una massa omogenea e fluida.



- Progettato: 20-24% d'acqua.



- Applicare con un primo strato di approssimativamente 2 kg/m² e lasciare asciugare tra 4-5 ore.



- Applicare un secondo strato, crosciato all'anteriore e con la stessa consistenza.

- In muri o superficie con o rischio di fessure, tra strati collocare una maglia di fibra di vetro.

PAVIMPER

MALTA IDRAULICA
IMPERMEABILIZZANTE



PRODOTTO

- Impermeabilizzazioni all'esterno.
- Ripara e impermeabilizza le piccole fessure.
- Su supporti con piccoli movimenti.
- Progettabile a macchina.
- Resistente all'acqua marina.
- Adatto per ricevere pittura o rivestimento.



PACKING

- Sacco di carta di 25 kg, anti umidità.
- Pallet de 1200 kg (48 sacchi).

COLORI

- Bianco e grigio.

RENDIMENTO

- 1.6 kg/m² e mm di spessore.

CONSERVAZIONE

- 12 mesi dopo la data di fabbricazione, in imballaggio originale chiuso, ed al riparo della umidità e la intemperie.

PRODOTTI ASSOCIATI

- PAVIMPER-2C 134
- PAVIGROUT-R3 126
- PAVIGROUT-R2 128

RACCOMANDAZIONI D'APPLICAZIONE

- Temperature d'applicazione tra 5 -30°C.
- Il percentuale d'acqua può variare dipendendo del miscelatore usato.
- Non applicare con rischio di pioggia, gelo...
- Collocare la maglia di fibra di vetro tra il primo e secondo strato in terrazze e muri con o rischio di fessure.
- Spessore finale minimo di 3-4 mm in tutti i punti.

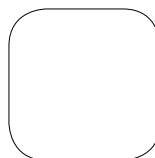


APPLICAZIONI

- Impermeabilizzazione di muri e strutture di calcestruzzo soggetti a fenomeni di fessurazione.
- Impermeabilizzazione di docce, bagni, piscine... prelieve al collocamento del rivestimento ceramico.
- Sopporta anche pressione negative elevate.
- Riabilitazione di terrazze e balconi, così come sbalzi di terrazze, tetti, cornice... all'esterno e esposti a cambiamenti termici importante.
- In generale è un rivestimento protettore e impermeabile di superficie esposti all'azione dell'acqua e la aggressione chimica di fenomeni esterni come sale di disgelo, solfati, cloruri...
- All'interno ed all'esterno.

SUPPORTI

- Calcestruzzo, prefabbricati di calcestruzzo, intonachi, ceramica...



BIANCO



GRIGIO