

PAVISTAMP FLOOR-HD

MALTA AUTOLIVELLANTE COLORATA
RESISTENTE ALLE SALE



DESCRIZIONE

Cemento, pietra ricostituita, sabbie di quarzo, fibre, additivi minerali.

COMMENTI

Non applicare:

- In suoli all'esterno.
- Con umidità ambientale >85%.
- Su suoli bagnati soggetti a continue salite d'umidità.
- Su suoli degradati, fragili o innestabili
- Su suoli radiante in servizio fermare la calefazione 24 ore prima e mettere in servizio una volta già passati minimo 21 giorni dopo avere finito i lavori, seguendo gradualmente il protocollo di messa in servizio.
- Su malte in base calce (solfato di calcio).

CARATTERISTICHE D'USO

- Tempo d'impasto: 2-3 minuti
- Tempo di riposo prima d'applicare: 2 minuti
- Vita della massa: 25-30 minuti
- Inizio di forgiato: 45 minuti
- Asciutto al tatto: 4-5 ore (20°C)
- Transitabile (pedonale): > 8 ore
- Tempo per sigillare **F-300, Paviplast epoxi, Orfapol-50**: > 24 ore e umidità < 4%.
- Piastrelle, moquette, parquet: < 4 % d'umidità

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

PRESTAZIONI

- Acqua d'impasto (in laboratorio): **20 %**
- Resistenza alla flessione (28 giorni): **> 10,0 N/mm²**
- Resistenza alla compressione (28 giorni): **> 40,0 N/mm²**
- Consumo Böhme UNE-EN 13892-3: **17,9 cm³/50 cm²**
- Consumo UNE-EN 13748-1: **< 20,0 mm**
- Aderenza su calcestruzzo: **>1 N/mm²**
- Aderenza su supporto ceramico: **0,98 N/mm²**
- Resistenza all'impatto, UNE-EN 12633:
 - Altura di caduta: **>1500 mm**
 - Valore IR: **IR=14,7 N·m**
- Comportamento in presenza di fuoco: **A1 euroclase**
- Designazione: **EN 13813: CT- C40- F10- A22**

* Questi risultati sono assaggi standard e possono variare dipendendo delle condizioni dei cantieri.

CONDIZIONI D'USO

- Il supporto per ricevere il calcestruzzo, dovrà essere solido e duro, ed essere secco e senza polvere, di zone disgregate, pitture, olii...
- Non applicare su calcestruzzo fessurato, digradato o con possibilità di movimento...
- Su base cementose debole e senza garanzia, fresare fino l'apparizione dell'arido, aspirare e rinforzare con **Paviplast Epoxi** (base d'acqua) o **Indurente Silicato**.
- Sempre su calcestruzzo nuovo (forgiato > 28 giorni) o vecchio e di compressione >25 N/mm², fresare lo strato fino l'apparizione dell'arido.
- In tutti le supporti, con o senza assorbimento (calcestruzzo, malta, ceramica, marmo), fresare, aspirare, macchia, aspirapolvere e applicare **Pavex Primer Sistema**.
- Rispettare le giunte di dilatazione, di lavoro, per mezzo di taglio o collocazione di profilo (panni di massimo, 16-20 m²).
- Evitare l'insolazione diretta, corrente d'aria, durante e 72 ore dopo l'applicazione.

MODALITÀ D'USO



- Impasto e trasporto per pompaggio: 20-22 % d'acqua.
- Impasto manuale: 1 sacco di **Pavistamp Floor HD** (25 kg) con 5-5,5 litri d'acqua pulita, fino ottenere una massa omogenea senza grumi.



- Se fosse necessario usare il rullo con rebbi per eliminare l'aria occlusa nella massa e acquistare un migliore livellamento.

- Nel caso richiesto, dopo l'asciutto si procede la levigatura e aspirato di tutta la superficie per eliminare possibile boiacche e garantire l'aderenza del rivestimento finale.

Importante: Sempre realizzare una prova previa con il percentuale d'acqua che si utilizzerà dopo nella produzione.

PAVISTAMP FLOOR-HD

MALTA AUTOLIVELLANTE COLORATA
RESISTENTE ALLE SALE



PRODOTTO

- Resistente alle sale.
- Per uso industriale.
- Messa in servizio molto veloce.
- Spessore di 3 -15 mm, in tutti i punti.
- Gamma di colori.
- All'interno



PACKING

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

COLORI

- Varietà di colori **Pavistamp**.

RENDIMENTO

- 16-18 kg/m² e cm di spessore.

CONSERVAZIONE

- 12 mesi dopo dalla produzione, nell'imballaggio originale chiuso, ed al riparo dalle intemperie e umidità.

PRODOTTI ASSOCIATI

• SILICATO ENDURECEDOR	142
• F-300	48
• F-250	47
• PAVICEM	28
• PAVIPLAST EPOXI	108
• ORFAPOL-50	33
• CEMCOL	156



APPLICAZIONI

- Malta autolivellante colorata resistente alle sale per la riparazione, livellamento e decorazione di suoli all'interno in costruzione nuova o ristrutturazione
- Per suoli dove sia richiesta una alta planimetria.
- Traffico leggero e stradale moderato.
- Ideale per essere ricoperto con **Pavicem**, rivestimenti eposi, poliuretano...
- All'interno.

SUPPORTI

- Ponte d'unione **Unicem 2C**, calcestruzzo o malta, di resistenza alla compressione >25 N/mm².
- Su supporti d'umidità <4%.

SPESSORI

- Raccomandabili 3-15 mm, in tutti i punti.

FINITURE

- Resina **F-300**, **Pavicem**, **Cemcol**...

RACCOMANDAZIONI D'APPLICAZIONE

- Temperature d'applicazione 10°C a 30°C.
- Il percentuale d'acqua può variare dipendendo del miscelatore usato.
- Rispettare lo stesso percentuale d'acqua durante l'impasto.
- Non aggiungere nessun additivo alla malta
- Rispettare lo spessore minimo dipendendo del tipo di supporto.
- Rispettare, giunta perimetrale (min. 5 mm), di dilatazione (16-20 m²) e di frazionamento.
- Non applicare con luce solare diretta e corrente d'aria.