

PADEC

MALTA COLORATA PER CALCESTRUZZO STAMPATO

DESCRIZIONE

Cemento, sabbia di silice, pigmenti minerali e resine.

COMMENTI

- I tempi di attesa per l'applicazione variano dipendendo della temperatura, umidità e tipo di calcestruzzo.
- Proteggere tutte le zone dove si possono produrre macchie (pozzetti, marciapiedi, zoccolo) con **PROTECTOR PAVISTAMP**.
- Con tempo di caldo o vento usare ritardatore superficiale **BRYTEN CH** per controllare l'evaporazione veloce dell'umidità nella superficie di calcestruzzo fresco e quindi facilitare l'unione tra la malta ed il calcestruzzo, evitando l'apparizione di fessure superficiale.

CARATTERISTICHE D'USO

- Applicazione del **PADEC** per mezzo di spolverizzato in 2 strati, sul calcestruzzo fresco.
- La malta deve essere completamente integrata sul calcestruzzo fresco.
- Evitare bagnare con acqua il calcestruzzo.
- In epoca di caldo ritardare il processo di forgiato del calcestruzzo con **FILMAT R**.
- In epoca di freddo accelerare il forgiato del calcestruzzo con **HORMIDUR- SC**.
- Dopo le prime 24 ore approssimativamente aprire le giunte di dilatazione in panni di massimo 16-20 m².

PRESTAZIONI

- Consumo all'abrasione: **20 mm**
- Assorbimento d'acqua: **70%**
- Resistenza al scivolamento: **CRD – 0.52.**
- Comportamento in presenza di fuoco: **A1 euroclase**

* Questi risultati sono assaggi standard e possono variare dipendendo delle condizione del cantiere.

CONDIZIONI D'USO

- La base starà dovutamente compattata e con il ok della direzione facoltativa, per ricevere il calcestruzzo
- Lo spessore del calcestruzzo, in tutti i casi, lo deciderà la direzione di cantiere o la proprietà.
- Il calcestruzzo sarà fabbricato in una pianta autorizzata e trasporta con autocisterna nel tempo di 30 minuti, avrà un cono di crollo tra 6.5 e 8 cm, con il fine di evitare la salita di scoria e segregazione di granuli.
- Evitare i calcestruzzi con eccesso di additivi, che difficoltano la salita di acqua per capillarità che impedisce l'aderenza tra il calcestruzzo e la malta.

MODALITÀ D'USO



1



2



3



4



5.1

5.2

1. Nei minuti che seguono alla regolarizzazione del calcestruzzo, si alliscia il calcestruzzo permettendo che l'acqua salga per capillarità e assicurare un aggancio perfetto tra calcestruzzo e malta.
2. Spolverizzato dello **Padec** in 2 strati (raccomandato 5-6 kg/m²) in totale e dipendendo del colore.
3. Stiratura manuale assicurando una perfetta adesione del prodotto con il calcestruzzo.
4. Con il calcestruzzo in stato plastico si spolverizza il **Despi** che attua come disarmante e invecchiamento del pavimento. Nel processo di forgiato, si testurizzano con i stampi scelti.
5. Dopo le prime 48-72 ore pulire con acqua a pressione e con il pavimento esento d'acqua allagata, applicare 1-2 strati di resina di sigillato:
 - **F-250** base acqua (brillo).
 - **F-300** base acqua (satinato).

PADEC

MALTA COLORATA PER CALCESTRUZZO STAMPATO

PRODOTTO

- Malta d'alta resistenza.
- Buon comportamento al consumo per abrasione.
- Traffico stradale e pedonale.
- Finiture decorative.



PACKING

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

COLORI

- Varietà di 20 colori.

RENDIMENTO

- 4-5 kg/m² e dipendendo del colore.

CONSERVAZIONE

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

APPLICAZIONI

- Malta colorata d'alta resistenza che si applica sul calcestruzzo fresco e che permettono la formatura del calcestruzzo fresco offrendo uno strato di rotolamento di durezza eccellente e durabilità.
- Per la decorazione di pavimenti tradizionali (blocchetto, legno...)
- Specialmente adatta per pavimenti urbani, alloggi, parking...

FINITURE

- Più di 70 modelli.
- Modelli alla carta.
- Stampato, liscio, strisciato e cazzuolato.

SUPPORTI

- Su calcestruzzo fresco.

PRODOTTI ASSOCIATI

• DESPI	42
• F-250	47
• F-300	48
• RACLY-2	43
• BRYTEN CH	321
• HORMIDUR SC	336
• PROTECTOR PAVISTAMP	334

RACCOMANDAZIONI D'APPLICAZIONE

- Temperature d'applicazione 5°C a 35°C
- In toni chiari, evitare l'applicazione sul calcestruzzo fresco con eccesso d'acqua per risalita capillare, a parte di aumentare il consumo (3-4 kg/m²), perdita di resistenza e la conseguente decolorazione del pavimento una volta secco.
- Non aggiungere acqua al prodotto, una volta fatto lo spolverato su calcestruzzo fresco.
- Evitare l'applicazione con forte vento o insolazione diretta.