

STYLFLOOR PAVIMENTO

CALCESTRUZZO FLUIDO COLORATO
FINITURA LEVIGATA

12mm
SPESSORE

DESCRIZIONE

Cemento, aggregati di marmo, vetro, sabbie di quarzo, fibre, additivi minerali.

COMMENTI

Non applicare:

- In suoli all'esterno
- Su supporti con umidità >4%.
- Con umidità ambientale > 85%.
- Su suoli bagnati soggetti a continue salite d'umidità.
- Su suoli degradati, debole o innestabili.
- Su malte base calce (solfato di calcio).
- Su suoli radiante in servizio fermare la calefazione 24 ore prime e metterla a punto dopo 21 giorno una volta finiti i lavori, seguendo gradualmente il protocollo di mettersi a punto.

CARATTERISTICHE D'USO

- Impasto e trasporto per pompaggio.
- Vita della massa: 10-20 minuti
- Inizio di forgiato: 45 minuti
- Asciutto al tatto: 5-7 ore
- Transitabile (pedonale): > 10 ore
- Tempo per lucidatura a secco: >4 giorni.

* Questi risultati sono contemplati a 20°C e possono variare considerevolmente dipendendo de la temperatura ambiente.

PRESTAZIONI

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

* Questi risultati sono prove standard e possono variare secondo le condizioni del cantiere.

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



- Acqua d'impasto dipendendo di granulometria 12-14%. (1 sacco di 25 kg + aggregato)

* Il dosaggio può variare considerevolmente secondo la intensità del colore scelto e granulometria del aggregato.



- In caso necessario, usare il matterello spinato per eliminare l'aria occlusa nella massa a acquistare un livellamento meglio.



- Levigato in secco: >4 giorni.

* Questi tempi possono variare secondo la temperatura ambiente.

Importante: Si deve realizzare una prova prima con il percentuale di acqua da utilizzare posteriormente nella produzione.

STYLFLOOR PAVIMENTO

CALCESTRUZZO FLUIDO COLORATO
FINITURA LEVIGATA

12 mm
SPESSORE

PRODOTTO

- Pavimento continuo levigato.
- Preparazione molto veloce.
- Spessori >12 mm.
- Varietà di colori.
- All'interno.



PACKING

- Sacco di carta di 25 kg.
- Aggregati per percentuale.
- Pallet di 1200 kg (48 sacchi).

COLORI

- Varietà di 14 colori.
- Altri solo su ordinazione.

RENDIMENTO

- 16-20 kg/m² e cm di spessore (dipendendo di granulometria del aggregato).

CONSERVAZIONE

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



APPLICAZIONI

- Calcestruzzo fluido e colorato per la costruzione di suoli decorativi aderiti per cantieri nuovi o ristrutturazione.
- Lavori pubblici, supermercati, alberghi...
- Per suoli dove una alta planimetria è richiesta.
- Traffico leggero e peso moderato.
- All'interno.

SUPPORTI

- Malte e calcestruzzo d'alta resistenza alla compressione (> 25 N/mm²).
- Su supporti con umidità <4%.

SPESSORI

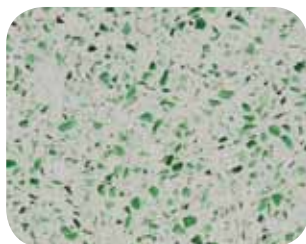
- Raccomandabili >12 mm (in tutti i punti).

FINITURA

- Levigato.

PRODOTTI ASSOCIATI

• F300	48
• FLOOR RECRECIDO	56
• UNICEM-2C	120
• HIDROFUGANTE-6772	324
• SELLADOR-HD	325
• SILICATO	142



RACCOMANDAZIONI D'APPLICAZIONE

- Temperature d'applicazione 10°C a 30°C.
- Rispettare sempre lo stesso tempo e percentuale di acqua durante l'impasto.
- Il percentuale d'acqua può variare dipendendo del miscelatore usato.
- Non incorporare nessun additivo al calcestruzzo.
- Rispettare lo spessore minimo richiesti secondo il tipo di supporto.
- Rispettare, giunta perimetrale (min. 5 mm), di dilatazione (16-20 m²) e di frazionamento.