

PAVICEM MICROCEMENTO

PER IL RINNOVO E
DECORAZIONE DI SUOLI

2 mm
SPESSORE

DESCRIZIONE

Cemento speciale, aridi selezionati, additivi, resine e pigmenti.

COMMENTI

- Non aggiungere acqua né nessun altro additivo alla malta.
- Non applicare **Pavicem** con possibilità di umidità per salite capillare.
- In superficie assorbenti o porose umidificare prima di applicare il prodotto.
- Trattare le zone singolare (fessure...) con maglia di fibra di vetro.
- No aplicar sobre superficies con humedad >4%.
- Questo prodotto non è resistente agli acidi, detergenti aggressivi, sbiancanti ...

CARATTERISTICHE D'USO

- Vita della miscela: ± 30 minutos.
- Tempo aperto: ± 15 minutos.
- Spessore massimo: 0.1 - 2 mm.
- Spessore massimo per strato: 0.5- 1 mm.
- Asciutto al tatto: 2-4 ore.
- Messa in servizio (> 20°C): ≥ 48 ore.

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

PRESTAZIONI

- Aderenza EN- 1015/12: **0.98 N/mm²**
- Assorbimento d'acqua: **0.004 g/cm²**
- Consumo all'abrasione: **15,0 mm**
- Gelo - disgelo con sale: **0.01 kg/cm²**
- Resistenza al scivolamento: **Classe 2-3** (dipendendo della finitura)
- Resistenza al scivolamento: **Classe 1** (all'interno)
- Comportamento in presenza di fuoco: **A1 euroclase**

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

CONDIZIONI D'USO

- Il supporto esistente dovrà essere resistente ed essere forgiato, senza polvere, pitture, olio ...
- La base del **Floor Recrecido, Pavistamp Floor**, malta, calcestruzzo...dovrà essere completamente forgiata (≥ 28 giorni) ed con umidità < 4 %.
- Una volta la superficie è livellata e pronta, applicare il micro cemento **Pavicem** a misura di 0,5 mm per strato, fino raggiungere lo spessore ed effetto desiderato.
- Tra strato e strato, levigare, pulire ed aspirare le irregolarità per ottenere le texture desiderate.
- Su superficie non assorbenti, vetro, porcellana, legno trattato... aprire poro applicare 1-2 strati di primer veloce **F-300**.
- All'esterno, non applicare con insolazione diretta, vento, rischio di pioggia o possibilità de gelo-disgelo.
- Evitare l'applicazione con temperature basse, nelle ore che seguono dopo l'applicazione della malta aumenta il rischio d'apparizione d'efflorescenze per carbonatazione.

MODALITÀ D'USO



- Proporzione della miscela:
2 a 1
 - 2 parti di **Pavicem**
 - 1 parte di **Acrylcem**

- Miscelare i 2 Comp durante 5 minuti con il battitore indicato, a base rivoluzione, fino ottenere una massa omogenea, lavorabile e senza grumie lasciare riposare 2 minuti.



- Applicare manualmente con la ferramenta adeguata in strati di massimo 0.5 mm, fino raggiungere l'effetto desiderato.



- Una volta la superficie è completamente secca, < 4 % di umidità, applicare la resina di curato **Orfapol- 50** (base acqua).

- Opzionale: **Orfapol Incoloro**, effetto porcellana e con umidità<4%.

PAVICEM MICROCEMENTO

PER IL RINNOVO E
DECORAZIONE DI SUOLI

2 mm
SPESSORE

PRODOTTO

- Pavimento continuo colorato.
- Senza giunte, deformabile e flessibile.
- Impermeabile e traspirabile.
- Consumo all'abrasione nullo.
- All'interno ed all'esterno.



PACKING

- Imballaggi 15 - 5 kg
- Secchio di plastica di 15 kg
- Pallet di 405 kg (27 secchi)

COLORI

- Varietà di 56 colori
- (Altri solo su ordinazione)

RENDIMENTO (1 strato)

- **Pavicem:** 200g/m²
- **Acrylcem:** 100 g/m²

* Questi consumi possono variare dipendendo del supporto e numero di strati.

CONSERVAZIONE

- 24 mesi dalla data di produzione, nell'imballaggio originale chiuso (20°C) ed al riparo dalle intemperie e lumidità.

PRODOTTI ASSOCIATI

• PAVICEM GRUESO	30
• UNICEM-2C	120
• ACRYLCEM	32
• ORFAPOL-50	33
• ORFAPOL INCOLORO	34
• FLOOR RECRECIDO	56
• PAVISTAMP FLOOR	54
• MICROESFERAS	326



APPLICAZIONI

- Microcemento colorato deformabile d'alta prestazione per il rinnovo e decorazione dei suoli.
- Adatto per traffico pedonale e stradale.
- Minimo spessore (1-2 mm).
- Senza consumo.
- All'interno ed all'esterno.

SUPPORTI

- Su lastra di calcestruzzo, terrazzo, marmo, ceramica, legno, vetro...

FINITURA

- Liscio, rugoso, a modo pittura.
- Tipo veneziano, marmorato, legno...

RACCOMANDAZIONI D'APPLICAZIONE

- Temperature d'applicazione 10°C a 30°C.
- Per regolarizzare la superficie usareponte d'unione **Unicem 2-C** o primaveloce **F-300**.
- Rispettare sempre lo stesso percentuale di **Acrylcem** durante la miscela.
- Non aggiungere acqua al prodotto.
- Rispettare le giunte di dilatazione e retrazione.