

topflex



Descrizione del prodotto

Adesivo cementizio speciale flessibile.

Progetti d'impiego

- Adesivo speciale in polvere a legante misto monocomponente migliorato (C2) flessibile per la posa di ceramiche di ogni tipo e pietre naturali.
- Per la posa di piastrelle ceramiche in assorbenti e greificate di ogni tipo, pietre naturali su supporti orizzontali e verticali in ambiente interno – esterno.
- Idoneo per sovrapposizioni e posa di pavimenti riscaldanti.

Prestazioni

- Resistente allo scivolamento (T).
- Tempo aperto allungato (E).
- Presenta ottima adesione e lavorabilità, elevata flessibilità.
- Deformabilità (S1).
- Atossico.
- Ingelivo.



Preparazione della superficie

- Pulire accuratamente il supporto, eliminando polveri, parti friabili e incoerenti, oli, grassi e quanto altro possa pregiudicare l'adesione. Accertarsi dell'assenza di risalita o spinta negativa dell'acqua dato che potrebbe accumulare pressioni di vapore nell'interfaccia cemento-rivestimento.
- **Supporti cementizi:** attendere la corretta stagionatura dei supporti cementizi di nuova realizzazione.
- **Supporti piastrellati:** dopo aver eventualmente ripristinato il materiale fugante, qualora risultasse non coeso o a punti lesionato, applicare una mano del promotore di adesione icoforce.
- **Supporti in membrana fibrorinforzata ICOPER-HP:** attendere la corretta stagionatura dell'impermeabilizzazione di nuova realizzazione (minimo 48 ore).
- **Giunti:** i giunti di dilatazione andranno trattati bene con idonee tecniche secondo la loro dimensione e funzione.

Indicazioni per l'applicazione

- Dopo aver effettuato la preparazione della superficie sarà possibile applicare TOPFLEX. Procedere con l'impastare un sacco di TOPFLEX con circa 7,0 litri d'acqua, a mano o con mescolatore a basso numero di giri, fino ad ottenere una pasta omogenea e plastica. Lasciare riposare per 10 minuti, quindi rimescolare brevemente prima di applicare il prodotto con spatola dentata. Si raccomanda di non bagnare le piastrelle prima dell'applicazione a meno che non presentino dei rovesci molto polverosi. Il tempo aperto del TOPFLEX è di 30 minuti, che si può ridurre a causa delle condizioni ambientali, pertanto prima della posa della piastrella è opportuno assicurarsi che l'adesivo sia ancora fresco e non abbia formato una pellicola in superficie. Per formati di piastrelle superiori a 25 x 25 cm praticare la doppia spalmatura. Gli attrezzi da lavoro potranno essere puliti con acqua. Per la pulizia dei rivestimenti è preferibile utilizzare un panno umido: l'acqua potrà essere utilizzata con moderazione solo dopo alcune ore dalla posa. Il consumo totale è compreso tra i 2 e 5 kg/m² in funzione del grado di rugosità superficiale.

Osservazioni

- Applicare a temperature comprese tra +5 °C e +35 °C.
- Assicurarsi preventivamente che i supporti siano asciutti.
- Per applicazioni in condizioni di clima caldo e ventilato, le tempistiche di posizionamento di rivestimenti e piastrelle diminuiscono.
- Non aggiungere nel prodotto cementi o inerti.
- Non applicare il prodotto con spessori superiori a 10 mm.
- Non applicare in caso di pioggia imminente.

| INFORMAZIONE SUL PRODOTTO | VALORE | UNITÀ DI MISURA |
|--|---|-----------------|
| Tipo di prodotto | monocomponente | |
| Composizione | Cemento, inerti selezionati, resine, additivi | |
| Granulometria | ≤ 0,8 | mm |
| Temperatura di applicazione | da +5 °C / a +5 °C | |
| Acqua di impasto | ≈ 28 | % |
| Tempo di vita dell'impasto (pot life) | ≈ 8 | ore |
| Tempo di registrazione | ≈ 60 | min |
| Spessore adesivo | ≤ 10 | mm |
| Esecuzione fughe a pavimento | ≈ 24 | ore |
| Esecuzione fughe a rivestimento | ≈ 6 | ore |
| Pedonabilità | ≈ 24 | ore |
| Scorrimento | ≈ 0,2 | mm |
| Adesione iniziale (28 gg.) | ≈ 1,5 | Mpa |
| Adesione dopo azione del calore | >1,0 | Mpa |
| Adesione dopo immersione in acqua | >1,0 | Mpa |
| Adesione dopo cicli gelo-disgelo | >1,0 | Mpa |
| Tempo aperto: adesione a trazione (dopo 30 min.) | ≈ 1,0 | Mpa |
| Deformabilità | ≥ 3,0 | mm |
| Reazione al fuoco | classe A1 | |
| Contributo al fumo | nessuno | |
| Classificazione di pericolosità | nessuno | |

Norme di sicurezza

- Si veda SDS prodotto.

Magazzinaggio

- Conservare il prodotto in luoghi asciutti e ben aerati.



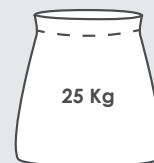
Contatta il nostro servizio tecnico alla mail:
assistenza@icobititalia.com

Assicurarsi che la scheda tecnica sia quella più aggiornata; consultabile e scaricabile sempre dal sito icobit.com. I dati si riferiscono agli standard in vigore alla data di stampa. La società si riserva di variarli senza preavviso. I valori indicati, che derivano da nostre concrete esperienze si intendono medi di prove e pur potendo essere considerati attendibili non costituiscono impegno o responsabilità per la ICOBIT ITALIA SRL. L'acquirente ed utilizzatore del prodotto è responsabile dell'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



ICOBIT ITALIA SRL
 Viale Luca Gaurico 9/11 00143 Roma (Italy)
 C.F e P.I. 12428711001
 www.icobit.com | info@icobititalia.com

IMBALLO



UTENSILI



SPATOLA LISCIA