



flex-018

Colla in pasta



	2-3 Kg/m ²
	12 h
	Tempo aperto 30 min
	12 mesi (in luogo asciutto e nell'imballo da noi fornito)

DESCRIZIONE

Adesivo in pasta pronto all'uso, a scivolamento nullo e con tempo aperto allungato, idoneo per la posa, in interno a pavimento e rivestimento e in esterno a rivestimento di piastrelle ceramiche di ogni tipo. Ottima flessibilità. Altamente resistente all'acqua.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Posa in interno e esterno di Mattonflex
- Posa in interno, a parete ed a pavimento, di piastrelle ceramiche di ogni tipo di medio o piccolo formato.
- Posa in esterno solo a parete di piastrelle di ogni tipo di medio o piccolo formato.
- Posa di pannelli isolanti in polistirolo, poliuretano espanso, lana di roccia, lana di vetro, sughero su sottofondi assorbenti.
- Idoneo per la posa in ambienti umidi quali: bagni e docce collettive
- Applicazioni su gesso, cartongesso, scagliola o massetti in anidrite

NATURA DEL PRODOTTO

flex-018 è costituito principalmente da polimeri in dispersione acquosa, cariche minerali additivi specifici

IMPASTO

flex-018 è pronto all'uso. È quindi sufficiente aprire il barattolo e rimescolare brevemente con la cazzuola prima dell'utilizzo. Il prodotto si presenta come una pasta cremosa facilmente spatolabile, ma con ottima tixotropia. Una volta terminata l'applicazione, il prodotto avanzato potrà essere conservato nel barattolo ben richiuso, per un successivo utilizzo.

OPERAZIONI DI POSA

Applicare sul supporto una rasatura di flex-018 con il lato liscio della spatola per garantire una buona bagnatura dello stesso. Subito dopo, applicare con la spatola dentata la quantità di adesivo necessaria per ottenere un alto grado di bagnatura del rovescio delle piastrelle (minimo 75%)

RILEVAZIONE DATI a +23°C di temperatura, 50% di umidità e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere, temperatura, ventilazione, assorbenza del fondo o del materiale posato. Le immagini presenti in questo catalogo sono puramente illustrative.

IDENTIFICATIVI

Apparenza	Colore	Massa Volumica Apparente	Residuo Solido	Conservazione (in luogo asciutto e nell'imballaggio fornito)	Voce Doganale
Pasta	Grigio	1.5 Kg/dm ³	100%	12 mesi	3906 90 90

APPLICATIVI

Rapporto di Miscelazione	Tempo di maturazione	Tempo utile d'impiego	Tempo Aperto	Tempo di Aggiustabilità
Pronto all'uso	Pronto all'uso	60 min.	50 min.	70 min.
Temperatura di applicazione	Tempo di idoneità a sigillatura a pavimento	Tempo di sigillatura a rivestimento	Tempo di messa in esercizio	
+5°C a +30°C	24-36 ore	12 ore	7 giorni	

PRESTAZIONALI

	Scivolamento su parete verticale	Adesione iniziale al taglio	Adesione al taglio dopo azione del calore	Adesione al taglio dopo immersione in acqua	Adesione al taglio a temperature elevate	Temperature d'esercizio
VALORE	0 mm	4.2 N/mm ²	4.5 N/mm ²	1.8 N/mm ²	3.2 N/mm ²	-30 °C a +90 °C
REQUISITO						
NORMA	EN 1308	EN 1324	EN 1324	EN 1324	EN 1324	

CONSIGLI TECNICI

- flex-018 è idoneo per tutte le applicazioni descritte, senza richiedere l'aggiunta di altri leganti (cemento, calce, gesso, ecc.) o additivi.
- Utilizzare il prodotto solo quando risulta di consistenza plastica.
- Proteggere i rivestimenti da pioggia o dilavamenti per almeno 24 ore, e dal sole battente o dal gelo per almeno una settimana.

CONSUMI

- Spatola 3x3mm flex-018: 3 Kg/m²
- Spatola 6x6mm flex-018: 4 Kg/m²
- Spatola 8x8mm flex-018: 5 Kg/m²

VOCE DI CAPITOLATO

Rivestimenti in ceramica dovranno essere posati con un collante in pasta pronto all'uso utilizzabile anche a pavimento e a rivestimento esterno conforme alla classe "D2TE secondo la normativa EN 12004 tipo flex-018 della Kedil che permetta la posa in ambienti umidi.

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Non applicare direttamente su metallo o su pavimentazioni viniliche/resilienti.
- Non applicare in condizioni e/o modalità differenti da quanto esplicitamente dichiarato in questa scheda tecnica.

Limiti di responsabilità

Le presenti informazioni si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. A causa della diversità dei materiali presenti sul mercato ed al fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo, si deve verificare, con prove adeguate, l'idoneità del prodotto per lo specifico uso preso in considerazione. La responsabilità di Abrasivi Adria S.r.l. si limita alla garanzia della costante qualità del prodotto.

RILEVAZIONE DATI a +23°C di temperatura, 50% di umidità e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere, temperatura, ventilazione, assorbimento del fondo o del materiale posato. Le immagini presenti in questo catalogo sono puramente illustrative.