

FAST MAXI



3 – 5 Kg/m²



4 – 6h a pavimento
2h a rivestimento



Tempo aperto:
20 minuti



12 mesi in luogo asciutto e nell'imballo da noi fornito.



DESCRIZIONE

Adesivo cementizio monocomponente, ad elevato contenuto polimerico, in polvere grigia, a presa e idratazione rapida e scivolamento verticale nullo, per uso professionale. Ideale per la posa di ceramica e grès porcellanato, anche di grandi formati, pietre naturali, in sovrapposizione, in piscina, in luoghi soggetti a traffico pesante e forti sollecitazioni. Adesivo conforme alla classificazione C2FTE (secondo EN 12004) e S1 (secondo EN 12002).

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Posa rapida, in interno ed esterno, a parete e a pavimento di piastrelle assorbenti e non assorbenti, di materiale lapideo, dimensionalmente stabile all'umidità, di mosaico ceramico.
- Pose ad elevate prestazioni: posa di grandi formati e in facciata (previa doppia spalmatura in entrambi i casi), in piscina, in sovrapposizione. Idoneo in luoghi soggetti a traffico pesante.
- Posa su sottofondi non perfettamente livellati, fino a 15 mm di spessore.
- Pose in sovrapposizione su vecchi pavimentazioni esistenti, in piscina, su massetti riscaldanti, luoghi soggetti a traffico pesante
- Pose di pannelli isolanti in polistirolo, poliuretano espanso, lana di roccia o di vetro e sughero. Indicato per applicazioni su ogni tipo di supporto cementizio, malte bastarde, vecchi pavimenti di ceramica, impermeabilizzazioni realizzate con linea KEDILASTIC e ISOLFLEX.
- Applicazioni su gesso, cartongesso, scagliola o massetti in anidrite previo trattamento delle superfici con APPREX G almeno 6 h prima della posa.

NATURA DEL PRODOTTO

FAST MAXI è costituito principalmente da miscele di cementi, polimeri, cariche minerali e additivi specifici.

IMPASTO

Miscelare la polvere con acqua pulita, sino all'ottenimento di un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare idratare 3 minuti, quindi rimescolare brevemente. Il prodotto si presenta come una pasta cremosa e tixotropica, facilmente spatolabile.

OPERAZIONI DI POSA

Applicare sul supporto una rasatura di FAST MAXI 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% per uso residenziale interno, 100% per esterno o pavimentazioni ad alto traffico). In caso di applicazioni di particolare impegno o di grandi formati (superiori a 900 cm²), applicare l'adesivo anche sul retro della piastrella.

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

IDENTIFICATIVI

Apparenza	Colore	Massa Volumica	Residuo Solido	Conservazione (in luogo asciutto e nell'imballo fornito)	Voce Doganale
Polvere	Grigio	1.3 Kg/dm ³	100%	12 mesi	3824 50 90

APPLICATIVI

Rapporto di Miscelazione		Tempo di maturazione	Tempo utile d'impiego	Tempo Aperto	Tempo di Aggiustabilità
5.5 litri d'acqua per 25 Kg di polvere (22±1%)		3 min.	45 min.	20 min.	25 min.
Temperatura di applicazione	Tempo di pedonabilità – sigillatura pavimento	Tempo di sigillatura a rivestimento		Tempo di messa in esercizio	
+5°C a +30°C	4-6 ore	2-4 ore		48 h (72 h vasche e piscine)	

PRESTAZIONALI

	Scivolamento su parete verticale	Adesione iniziale a trazione	Adesione a trazione dopo azione del calore	Adesione a trazione dopo immersione in acqua	Adesione dopo cicli gelo/disgelo	Resistenza alla compressione	Deformazione trasversale	Temperature d'esercizio
VALORE	0 mm	1.6 N/mm ²	2.5 N/mm ²	1.3 N/mm ²	1.2 N/mm ²	18 N/mm ²	2.7 mm	-30 c° a +90 c°
REQUISITO		1 N/mm ²	1 N/mm ²	1 N/mm ²	1 N/mm ²		2,5 mm	
NORMA	EN 1308	EN 1348	EN 1348	EN 1348	EN 1348	EN 196	EN 12002	

CONSIGLI TECNICI

- FAST MAXI 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. Iniziata la presa, risulta di difficile stesura, ed è necessario fare un nuovo impasto
- Proteggere i rivestimenti da pioggia o dilavamenti per almeno 4 ore, e dal sole battente e 12 ore dal gelo.

CONSUMI

- Spatola 6x6mm FAST MAXI 3 Kg/m²
- Spatola 8x8mm FAST MAXI 4 Kg/m²
- Spatola 10x10mm FAST MAXI 5 Kg/m²
- Spatola Ø 15 mm FAST MAXI 7 Kg/m²

VOCE DI CAPITOLATO

Posa di pavimenti e rivestimenti in ceramica o materiale lapideo con collante monocomponente a base cementizia, rapido, a scivolamento verticale nullo, di classe C2FTE S1 secondo la normativa EN 12004, EN 12002 tipo FAST MAXI della KEDIL, che permetta uno spessore sino a 15 mm.

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. Le responsabilità di Abrasivi Adria S.r.l. si limita alla garanzia della costante qualità del prodotto.