

Scheda tecnica

ALI FLASH

Descrizione

ALI FLASH è un legante cementizio a rapida presa che garantisce rapidi tempi di presa e un veloce sviluppo delle resistenze, assicurando nel contempo un'ottima lavorabilità alle brevissime scadenze.

Applicazioni

ALI FLASH è ideale per lavori di riparazione, sigillatura e fissaggio.

In pasta

- Per fermare le piccole perdite di acqua
- Per sigillature
- Per giunzioni
- Per fissare davanzali, prese elettriche, zanche

In malta

- Sigillature per condutture
- Tombini, pozzetti
- Sanitari
- Giunzioni, stucchi speciali, piccole riparazioni di pavimenti

Sostenibilità

ALI FLASH è un legante rapido prodotto con un impatto ambientale ridotto. La produzione di cemento, calce e in generale di qualunque legante comporta l'uso di risorse non rinnovabili come le rocce provenienti dalle cave adiacenti alle cementerie e l'emissione di CO₂.

ALI FLASH minimizza entrambi questi fattori riutilizzando materiale di riciclo pre-consumo.

I cementi sostenibili di Italcementi comportano un:

- minor consumo di risorse non rinnovabili
- minor consumo di territorio

perché

- riducono la necessità di materiale da escavazione
- utilizzano come costituenti materiali di riciclo pre o post-consumo



Proprietà fisiche e meccaniche

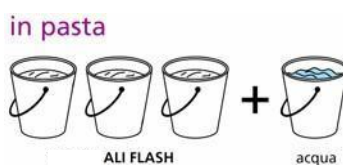
Resistenza a compressione (MPa)	
15 minuti	≥ 3 MPa
28 giorni	≥ 50 MPa

Tempo di fine prese	≥1 min; ≤ 5 min
---------------------	-----------------

(Dati ottenuti in laboratorio a 20°C da prove in pasta con rapporto acqua/ ALI FLASH = 0,30).

Preparazione e utilizzo

Impastato solo con acqua permette di ottenere tempi di presa di circa 3 minuti. L'aggiunta di sabbia consente di variare a piacere il tempo fino a 4 - 5 minuti.



- Miscelare con il minimo di acqua pulita necessaria per la lavorabilità desiderata; in caso di condizioni di bassa temperatura, usare l'acqua a circa 20°C e tenere i sacchi riparati fino al loro uso
- Rimuovere polvere e materiale incoerente dalla zona dove si intende applicare ALI FLASH
- Bagnare il supporto fino a rifiuto
- Completare il lavoro prima dell'inizio dell'indurimento
- Non mescolare ALI FLASH con gesso o prodotti a base gesso

Confezione e stoccaggio

ALI FLASH è disponibile sfuso e in sacchi da 25 kg e da 5 kg. I sacchi da 25 kg sono confezionati su pallets e protetti da pellicola plastica e di capacità di 1000kg. I sacchi da 5kg sono confezionati in scatole su pallets di capacità di 800 kg. Conservare in luogo fresco e asciutto.

Prodotto a uso professionale. L'uso del prodotto dovrà essere basato valutazioni, prove e verifiche proprie dell'applicatore.

Italcementi
i.lab (Kilometro Rosso)
Via Stezzano, 87
24126 Bergamo - Italia
Tel. +39 035 396 111
www.italcementi.it

Assistenza Tecnica
N° Verde 800 820116
sat@italcementi.it

Scheda aggiornata a maggio 2023

