



DRYTEK® FLASH

DS-7005-1026

For the Builders of a
Better World™



Vantaggi

- Presa ultrarapida.
- Elevate resistenze meccaniche in tempi brevi.
- Esente da ritiri e fessurazioni.
- Ottima adesione ai supporti cementizi e murari.
- Applicabile in verticale e in orizzontale.
- Per interni ed esterni.
- Elevata stabilità dimensionale.
- Facile da applicare e sagomare.
- Ideale per fissaggi, ripristini e sigillature rapide.
- Resistente agli agenti atmosferici e all'invecchiamento.



1. NOME DEL PRODOTTO

DRYTEK® FLASH

2. PRODUTTORE

LATICRETE EUROPE S.r.l.

Via Paletti, snc, 41051

Castelnuovo Rangone (MO), Italy

Telefono: +39 059 535540

E-mail: info@laticreteeurope.com

Sito Web: <https://eu.laticrete.com/>

3. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

DRYTEK FLASH è un premiscelato a presa ultrarapida a base di leganti idraulici speciali, selezionati inerti ad alta resistenza e additivi sintetici specifici. Formulato per interventi di riparazione, fissaggio e sigillatura rapidi, garantisce un rapido sviluppo delle resistenze meccaniche già dopo pochi minuti dall'applicazione.

Grazie alla sua particolare composizione, il prodotto è esente da fenomeni di ritiro e fessurazione, assicura elevata stabilità dimensionale e ottima adesione ai più comuni supporti minerali. La consistenza tissotropica consente applicazioni sia in verticale che in orizzontale senza colature, rendendolo particolarmente indicato per lavori di manutenzione e ripristino che richiedono tempi di intervento ridotti.

Idoneo per ambienti interni ed esterni, DRYTEK FLASH offre elevate prestazioni meccaniche, durabilità nel tempo e resistenza agli agenti atmosferici, consentendo la rapida messa in servizio delle superfici trattate. È particolarmente indicato per il bloccaggio immediato di elementi metallici, la chiusura di infiltrazioni localizzate, il fissaggio di accessori e la riparazione puntuale di manufatti in calcestruzzo e muratura.

Utilizzi

- Interventi di riparazione, sigillatura e fissaggio rapido quando è richiesta una rapida messa in servizio dell'area trattata.
- Ancoraggio e bloccaggio di elementi metallici quali ringhiere, corrimano, mensole, tasselli, telai, infissi e cardini.
- Installazione e fissaggio di scatole di derivazione, cassette per impianti elettrici, canalette passacavi e guaine impiantistiche.
- Ripristino rapido di spigoli ammalorati, cavità, scheggiature, lesioni e fessurazioni localizzate.
- Rasatura e regolarizzazione di piccole imperfezioni superficiali su supporti cementizi, malte e manufatti in calcestruzzo.
- Sigillatura immediata di infiltrazioni e stillicidi d'acqua localizzati su strutture in calcestruzzo e muratura.
- Riempimento di fori, tracce e alloggiamenti derivanti da interventi di installazione o manutenzione.
- Esecuzione di riparazioni puntuali su superfici verticali e orizzontali sia in ambienti interni sia esterni.
- Fissaggio rapido di accessori, staffe, supporti e componenti tecnici destinati all'edilizia e all'impiantistica.

Supporti ammessi

- Calcestruzzo normale e armato, stagionato e strutturalmente stabile.
- Malte cementizie e betoncini da ripristino.
- Murature in mattoni pieni, forati e blocchi in calcestruzzo.
- Intonaci cementizi e intonaci a base calce-cemento perfettamente aderenti al supporto.
- Pietra naturale stabile e resistente all'acqua.
- Elementi prefabbricati in calcestruzzo.
- Cavità, tracce e fori predisposti per il fissaggio di elementi metallici e accessori.
- Supporti minerali assorbenti, puliti, compatti e privi di parti incoerenti.

Confezioni

Confezioni 5 kg sacco x 4/scatola; 27 scatole per pallet
Confezioni 25 kg sacco; 60 sacchi per pallet

Resa / Consumo

circa 2 kg di prodotto per ogni litro di incavo da colmare.

Conservazione

Sei (6) mesi in imballo originale chiuso conservati sollevati da terra in luogo fresco e asciutto. L'elevata umidità ridurrà la vita di scaffale del prodotto insaccato.

4. DATI TECNICI

Proprietà fisiche

Contenuto	Malta cementizia rapida
Colore	Grigio
Massa volumica dell'impasto	~ 2000 kg/m ³
Granulometria massima	0,5 mm
Infiammabilità	No

Prestazioni

Resistenza a compressione 15 minuti	4 N/mm ²
Resistenza a compressione 2 ore	8 N/mm ²
Resistenza a compressione 1 giorno	10 N/mm ²
Resistenza a compressione 7 giorni	15 N/mm ²
Resistenza a compressione 28 giorni	20 N/mm ²

Caratteristiche di lavorazione

Consistenza dell'impasto:	Cremosa
Peso specifico dell'impasto:	2,0 g/cm ³
Rapporto di miscelazione:	19 – 21 % di acqua corrispondenti a 4,75 – 5,25 litri di acqua per un sacco da 25 kg oppure 0,95 – 1,05 litri di acqua per un sacco da 5 kg
Temperatura di applicazione:	Da +5°C a +35°C
Tempo di lavorabilità:	~ 80 secondi
Tempo di inizio presa:	~ 130 secondi
Tempo di fine presa:	~ 180 secondi
Indurimento finale:	28 gg
Resistenza alla temperatura:	Da -30°C a +90°C

(dati rilevati a +23°C, 50% umidità relativa)

I dati tecnici riportati sono rilevati in condizioni standard di laboratorio e possono subire modifiche senza preavviso. Le reali prestazioni del prodotto dipendono dalle condizioni applicative di cantiere, dal metodo di posa utilizzato e dal tipo di rivestimento.

5. APPLICAZIONE

Preparazione dei supporti

Pulire la superficie d'aggancio da eventuali detriti mal fissati ed eliminare per quanto possibile corpi antiadesivi; bagnare leggermente e uniformemente le parti polverose.

Preparazione del prodotto

Mescolare accuratamente DRYTEK FLASH con il 19 - 21% circa di acqua fresca e pulita calcolato in peso sulla polvere avendo cura di versare la polvere in acqua e non il contrario fino a ottenere una pasta priva di grumi. Si consiglia di impastare la quantità di prodotto che si è certi di utilizzare nei 2-3 minuti successivi in quanto, una volta cominciata la presa, il prodotto non è più utilizzabile.

Applicazione

Applicare il prodotto con cazzuola da muratore o spatola liscia metallica; dopo la presa lisciare la superficie con gommapiuma umida, come per un normale intonaco cementizio. In presenza di temperature molto elevate bagnare il prodotto nei primi minuti dopo la presa.

La pulizia degli attrezzi e delle mani va effettuata con acqua abbondante, non appena possibile.

Limitazioni

- Non applicare sotto +5°C o sopra +35°C.
- Non utilizzare su supporti gelati o soggetti a gelo.
- Non applicare su supporti inconsistenti, sporchi o contaminati.
- Non utilizzare su fondi a base gesso o anidrite
- Non aggiungere acqua dopo l'inizio della presa.
- Non miscelare con altri leganti o additivi.
- Non utilizzare per livellature o ripristini estesi.
- Non applicare su supporti soggetti a forti movimenti o vibrazioni.
- Non utilizzare il prodotto oltre il tempo di lavorabilità.

Avvertenze

- Utilizzare esclusivamente acqua pulita per l'impasto.
- La temperatura dell'acqua di impasto influisce significativamente sul tempo di presa: evitare acqua troppo calda in estate e troppo fredda in inverno.
- Preparare solo la quantità di prodotto utilizzabile entro 1-2 minuti; si consiglia di impastare non più di 0,5-1 kg per volta.
- Non aggiungere acqua o polvere dopo l'inizio della presa.
- Rimuovere accuratamente polvere, oli, grassi e parti incoerenti prima dell'applicazione.
- Inumidire preventivamente i supporti assorbenti evitando ristagni d'acqua.
- Non utilizzare per riempimenti di grande volume senza adeguata verifica applicativa.
- Proteggere il materiale applicato da essiccazione troppo rapida, pioggia e gelo nelle prime ore.
- Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale durante la manipolazione del prodotto.
- Conservare in luogo asciutto, al riparo dall'umidità e dalle intemperie.

- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- **Per uso professionale.**

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

6. DISPONIBILITÀ E COSTI

Disponibilità

I prodotti LATICRETE® sono disponibili in tutto il mondo. Per conoscere il nominativo del rivenditore a voi più vicino, contattare LATICRETE EUROPE S.r.l.

Telefono: +39 059 535540

E-mail: info@laticreteeurope.com

Sito Web: <https://eu.laticrete.com/>

Prezzi

Contattare il rivenditore di prodotti LATICRETE EUROPE S.r.l. a voi più vicino per ottenere informazioni complete sui prezzi.

7. GARANZIA

Il fornitore garantisce che il prodotto non si deteriorerà nelle normali condizioni di utilizzo. La garanzia ha validità un (1) anno. Contattare il Servizio Tecnico per ulteriori informazioni.

8. MANUTENZIONE

I prodotti LATICRETE® sono di alta qualità progettati per realizzare installazioni durature e prive di manutenzione; tuttavia, la durata e le prestazioni dipendono strettamente dal tipo di prodotti utilizzati per la pulizia.

9. SERVIZI TECNICI

Assistenza tecnica

Per informazioni, contattare il Servizio tecnico

Telefono: +39 059 535540

E-mail: info@laticreteeurope.com

Letteratura tecnica e sulla sicurezza

Per ottenere letteratura tecnica e sulla sicurezza, visitare il nostro sito: <https://eu.laticrete.com/>

Avvertenze

Le informazioni e le indicazioni riportate nella presente Scheda Tecnica, sebbene basate sulle conoscenze acquisite in anni di applicazioni, sono da ritenersi indicative. LATICRETE® non potendo controllare direttamente le condizioni di posa e le modalità applicative dei prodotti, non si assume alcuna responsabilità derivante dalla loro messa in opera. Chi intende fare uso di prodotti LATICRETE® deve condurre adeguate prove di cantiere per stabilire l'idoneità all'utilizzo previsto.

I nostri prodotti sono coperti da garanzia nei limiti di quanto stabilito dalle nostre condizioni generali di vendita e nei limiti della corrispondenza dei nostri prodotti alle specifiche tecniche ed alle certificazioni applicabili, come espressamente indicate all'interno delle schede prodotto o della documentazione tecnica applicabile ed espressamente da noi fornita con i prodotti stessi.

10. DOCUMENTAZIONE

Ulteriori informazioni sul prodotto sono disponibili sul nostro sito WEB all'indirizzo <https://eu.laticrete.com/>.