



LATIRENDER 07

DS-65325-0922

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOME DEL PRODOTTO

LATIRENDER 07

2. PRODUTTORE

LATICRETE EUROPE S.r.l. a socio unico
Via Paletti, snc, 41051
Castelnuovo Rangone MO, Italy
Telefono: +39 059 535540
Email: info@laticreteurope.com
Sito web: laticrete.eu

3. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

LATIRENDER 07 è un adesivo e rasante in polvere per cappotto termico e vecchi intonaci. Composto da cemento, inerti (granulometria con diametro <0,7 mm), resine sintetiche ed additivi speciali.

Per la rasatura di vecchi intonaci e murature, LATIRENDER 07 può essere applicato in spessori compresi tra 5-10 mm e crea un supporto stabile e planare per la posa di diverse finiture, tra cui pitture, impermeabilizzanti e finiture minerali colorate. Può essere installato su vari tipi di pannelli e supporti in calcestruzzo.

La formulazione di LATIRENDER 07 è stata concepita e sviluppata per incollare in modo rapido e sicuro i pannelli da isolamento a cappotto.

Utilizzi

- Adesivo/rasante fine in polvere per cappotto termico. Idoneo per pannelli isolanti in polistirolo estruso ed

espanso, in poliuretano, in fibra di legno o minerale (es. lana di roccia e lana di vetro).

- Come rasante in spessori compresi tra 5-10 mm per la rasatura di vecchi intonaci e murature (quando è usato come rasante utilizzare con rete in fibra di vetro AQUA BARRIER NET)

Vantaggi

- Estremamente facile da usare — consistenza tixotropica e cremosa
- Granulometria fine (diametro inferiore a 0,7 mm) — si ottiene una finitura fine a civile
- Premiscelato e pronto all'uso — miscelare solo con acqua
- Non infiammabile
- Crea un supporto stabile e ideale per le successive applicazioni di varie finiture — es.: pitture, impermeabilizzazione, finiture minerali colorate, ecc.
- Può essere applicato manualmente o a macchina
- Elevata resistenza alla compressione: > 6 N/mm²
- La versione bianca è fibrorinforzata

Supporti ammessi

- Blocchi di cemento
- Calcestruzzo
- Intonaco cementizio
- Mattoni in muratura

Confezioni

Grigio o bianco
25 kg per sacco, 60 sacchi per pallet

Resa / Consumo

- **Incollaggio pannelli:** ~3 kg/m²
- **Rasatura:** ~1.4 kg/m² per ogni mm di spessore

Conservazione

Dodici (12) mesi in imballo originale chiuso conservati sollevati da terra in luogo fresco ed asciutto. L'elevata umidità ridurrà la vita di scaffale del prodotto insaccato.

Limitazioni

- E' un adesivo ad indurimento idraulico che deve essere protetto dall' acqua e dal gelo finché non è completamente indurito il che può richiedere alcuni giorni in condizioni climatiche sfavorevoli.

Attenzione

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza prodotto

- Il prodotto che ha già cominciato ad indurire non deve essere ravvivato con l'aggiunta di acqua o di adesivo fresco. C'è il rischio di uno sviluppo delle resistenze inadeguato.
- Contiene cemento che ha una reazione alcalina al contatto con l'umidità ed è quindi necessario: proteggere dal contatto la pelle e gli occhi. In caso di irritazione lavare accuratamente con acqua pulita e fresca. In caso di contatto con gli occhi rivolgersi immediatamente ad un medico.

4. DATA TECNICI



Informazioni COV/LEED VOC

- Emission dans l'air interieur: A+

Standard

- EN 998-1, GP-CSIV-W2
- ISO 9001:2015 Sistema di gestione della qualità certificato

Proprietà fisiche

Classificazione secondo EN 998-1:	GP-CSIV-W2
Contenuto:	Cemento, inerti, additivi
Colore:	Bianco e grigio
Granulometria massima:	0,7 mm
Resistenza a compressione:	> 6 N/mm ²
Resistenza a flessione:	> 3 N/mm ²
Adesione al sottofondo:	> 0,5 N/mm ²
Permeabilità al vapore (EN 12086):	< 20
Assorbimento d'acqua:	< 0,2 Kg/m ² min0,5
Conducibilità termica λ (EN 12664):	0,47 W/mK
Massa volumica malta indurita:	1,45 kg/dm ³
Resistenza alla temperatura:	Da -30°C a +90°C

Caratteristiche di lavorazione

Rapporto miscelazione:	24-27 % 6-6,75 litri di acqua per 25 kg di polvere
Consistenza dell'impasto:	Cremosa
Massa volumica apparente:	1,35 kg/dm ³
Peso specifico dell'impasto:	1,70 kg/dm ³
Infiammabilità:	No
Spessore minimo rasatura pannelli:	5 mm
Temperatura di applicazione:	Da +5°C a +35°C
Tempo di lavorabilità:	2 ore
Indurimento finale:	7 giorni

(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 del Supporto

Tutte le superfici devono essere comprese tra 5°C e 35°C e planari, strutturalmente solide e compatte. Non avere parti in via di distacco e essere prive di polvere, grasso, olio, vernice e cera. Non utilizzare su sottofondi in gesso e anidrite o su sottofondi particolarmente assorbenti senza averli preventivamente trattati con un primer specifico come PRIMER PLUS o PRIMER SUPERIOR.

Miscelazione

Utilizzare 6 - 6,75 litri di acqua per 25 kg sacco di LATIRENDER 07. Versare l'acqua in un recipiente pulito, poi aggiungere la polvere e mescolare con un mixer a bassa velocità sino ad ottenere una consistenza cremosa e omogenea. Lasciare riposare per 2 minuti. Quindi rimescolare brevemente prima dell'applicazione. Non mescolare quantità di prodotto maggiori di quelle che possono essere usate entro il pot life del prodotto (circa 2 ore).

Applicazione come adesivo e rasante per pannelli termoisolanti

Utilizzare una spatola dentata da 10 mm - 15 mm. L'adesivo va applicato sul pannello in uno strato omogeneo e continuo con una spatola dentata adatta alle irregolarità del sottofondo oppure lungo il perimetro e con alcuni punti centrali. Sfalsare i pannelli e accostarli perfettamente senza lasciare l'adesivo fra le giunzioni. Fissare sempre i pannelli con idonei tasselli adatti al sottofondo.

Successivamente rasare i pannelli con LATIRENDER 07 annegando all'interno la rete in fibra di vetro AQUA BARRIER NET. Sovrapporre la rete per almeno 5 cm nelle giunzioni.

Applicazione come rasante

Applicare la malta sul sottofondo preparato, può essere applicato in uno spessore compreso tra 5 e 10 mm.

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.
+39 059 557680
info@laticreteurope.com

Per informazioni sul distributore online,
www.laticrete.eu.

Costi

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

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. Consultare 10. DOCUMENTAZIONE:

- DS 230.13EU: 1 anno di garanzia sul prodotto

8. MANUTENZIONE

I prodotti LATICRETE® e LATAPOXY® sono prodotti 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:
+39 059557680
technicalservices@laticreteurope.com

Letteratura tecnica e sulla sicurezza

Per ottenere letteratura tecnica e sulla sicurezza, visitare il nostro sito: www.laticrete.eu.

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 dei 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 laticrete.eu. Di seguito è riportato un elenco di documenti correlati:

- DS 230.13EU: 1 anno di garanzia sul prodotto
- DS 753: Scheda tecnica di prodotto AQUA BARRIER NET