



335 MAXI S

DS-887-1124

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOME DEL PRODOTTO

335 MAXI S

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

335 MAXI S è un adesivo altamente flessibile, a bassa polverosità e multiuso progettato per una rapida installazione di pietre e piastrelle in ceramica, porcellana e vetro. Può essere usato come adesivo tixotropico o autobagnante, ed è ideale per piastrelle di grande formato e ideale per applicazioni verticali. La versione ultra-bianca non contiene sabbia, è ideale per mosaico vetroso.

Utilizzi

- Per spessori fino a 20 mm
- Per installazioni interne ed esterne di piastrelle in ceramica, porcellana e vetro e pietre non sensibili all'umidità
- Per pareti o pavimenti
- Su pareti e piastrelle esistenti
- Posa di rivestimenti soggetti ad immersione costante, come piscine o vasche
- Per aree a traffico intenso
- Ottimo per l'installazione di piastrelle di grande formato
- Adatto per massetti riscaldanti

- Può essere usato come adesivo tixotropico oppure autobagnante
- Consultare la "Guida alla scelta dell'adesivo" sul catalogo prodotti per l'elenco completo delle applicazioni e dei formati massimi ammessi

Vantaggi

- Adesivo per tutti i tipi di applicazioni — eccellente per applicazioni esterne e in piscina
- Disponibile nella colorazione grigia e bianca
- Monocomponente — uso con acqua
- Low Dust (bassa polverosità) e basso COV — migliore qualità dell'aria interna
- Tixotropico e deformabile — eccellente lavorabilità
- Scivolamento verticale nullo — idoneo per pareti
- Lungo tempo aperto — circa 3 ore
- Ingelivo — buono per applicazioni esterni
- Buona resistenza meccanica

Supporti ammessi

- Calcestruzzo
- Blocchi di cemento
- Massetti
- Massetti riscaldanti
- Intonaco cementizio
- Vecchie piastrelle e pietra (Solo interno)
- Pannello di cemento (Solo interno)
- Cartongesso (Solo per uso interno, in ambienti asciutti)
- Malte e massetti in gesso (Solo interno)

Confezioni

Bianco e grigio
25 kg sacco; 48 sacchi per pallet

Resa / Consumo

- 3,5 – 6 m²/25 kg
- 4 kg/m² con spatola dentata da 10x10 mm
- 7 - 8 kg/m² con spatola dentata da 15x20 mm

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

- NON applicare su calcestruzzi con stagionatura inferiore a 3 mesi.
- Su gesso o anidrite usare preventivamente PRIMER PLUS.

- NON utilizzare su superfici dove è richiesta una rapida pedonabilità.
- NON usare su metallo, PVC, Linoleum o superfici in legno.
- NON utilizzare con marmi sensibili all'umidità di risalita
- Utilizzare la versione bianca per marmo / pietra di colore bianco o chiaro.
- Adesivi, malte, sigillanti, stuccature per piastrelle ceramiche, pavimentazioni, mattoni e pietre non sono progettati per sostituire le membrane impermeabili. Quando è necessaria una barriera impermeabile, utilizzare una membrana impermeabilizzante LATICRETE®.

Attenzione

Per ulteriori informazioni consultare le schede di sicurezza prodotto.

- Alcuni marmi e altre pietre naturali hanno una bassa resistenza alla flessione e potrebbero non essere adatti per l'installazione su pavimenti in legno.
- Durante la stagione fredda, proteggere il lavoro finito fino a completo indurimento.
- Contiene cemento. Evitare il contatto con gli occhi e/o l'esposizione prolungata con la pelle. In caso di contatto, lavare accuratamente con acqua.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.

4. DATA TECNICI



Informazioni COV/LEED VOC

- GEV EMICODE: EC1 Plus
- ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR: A+

Standard

- EN 12004 C2 TE S1
- CSTB QB Certificat n. 3031-151 MC 589
- ISO 9001:2015 Sistema di gestione della qualità certificato

Proprietà fisiche

Contenuto:	cemento, aggregati, additivi		
Colore:	bianco / grigio		
Massa volumica apparente:	~ 1,10 g/cm ³		
Granulometria massima:	0,3 mm		
Infiammabilità:	no		
Classificazione secondo EN 12004-1:	C2 TE S1		
	Valore	Requisito	Metodo di prova
Adesione iniziale:	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Adesione dopo immersione in acqua:	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Adesione dopo invecchiamento termico:	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Adesione dopo cicli di gelo-disgelo:	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Tempo Aperto: Adesione dopo 30 minuti:	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,1
Deformazione Trasversale:	≥ 2,5 mm	≥ 2,5 mm	12004-2 8,4
Scivolamento verticale:	≤ 0,5 mm	≤ 0,5 mm	12004-2 8,2
Resistenza alla temperatura:	da -30 °C a +90 °C		

Caratteristiche di lavorazione

Consistenza dell'impasto:	creamy
Peso specifico dell'impasto:	~ 1.70 g/cm ³
Rapporto miscelazione:	tixotropico: 32% (8 lt acqua per 25 kg sacco) autobagnante: 38%-40% (9,5 lt - 10 lt acqua per 25 kg sacco)
Temperature di applicazione:	da + 5°C a + 35°C
Spessore massimo:	20 mm
Tempo di lavorabilità:	~ 3 h
Tempo aperto:	~ 30 min
Pedonabilità:	~ 12 h
Esecuzione delle fughe:	~ 12 h
Messa in servizio:	~ 7 gg
Indurimento finale:	~ 28 gg
(a 23°C / 50% UR)	

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

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 ingesso e anidrite o su sottofondi particolarmente assorbenti senza averli preventivamente trattati con un primer specifico come PRIMER PLUS o PRIMER SUPERIOR. Le lastre o le murature in cemento secco e polveroso devono essere inumidite e l'acqua in eccesso deve essere rimossa.

Preparazione del prodotto

Utilizzare un recipiente pulito con acqua pulita. Non aggiungere altri aggregati o leganti idraulici a 335 MAXI S. Rapporto di impasto:

- **Come adesivo tixotropico**, utilizzare circa 8 litri di acqua con un sacco da 25 kg di polvere.
- **Come adesivo autobagnante**, utilizzare 9,5-10 Lt di acqua per un impasto cremoso e privo di grumi.

Miscelare a mano o con un mixer a bassa velocità per ottenere una consistenza cremosa e spatolabile.

Lasciare riposare per 2 minuti. Quindi mescolare per un breve periodo prima dell'applicazione, senza aggiungere altra acqua o polvere. Durante l'uso, mescolare di tanto in tanto per mantenere l'impasto soffice. Non aggiungere acqua.

Applicazione

Stendere l'impasto sul supporto, prima con il lato piatto della spatola e poi con il lato dentato. L'adesivo va applicato in uno strato omogeneo e continuo con una spatola dentata adatta al formato delle piastrelle da posare. Posare il rivestimento entro il tempo aperto dell'adesivo. *Se la miscela è già indurita, non tentare di ripristinare la lavorabilità aggiungendo acqua.*

I materiali applicati devono essere protetti dalla pioggia nelle 24 ore successive all'installazione e non devono essere esposti a temperature di congelamento per le prime 48 ore.

Nota: Utilizzare la spatola con dentatura di dimensioni adeguate per garantire che l'adesivo aderisca alla parte posteriore della piastrella, coprendo almeno il 95% della superficie per le installazioni interne e al 100% se all'esterno o in aree soggette a traffico intenso.

Per le applicazioni in aree esposte a temperature di congelamento o soggette a particolari sollecitazioni meccaniche (all'aperto, pavimentazione / pavimentazione soggetta a carichi pesanti, pavimentazione che deve essere levigata una volta

posata), l'adesivo 335 MAXI S deve essere distribuito sia sul sottofondo che sul retro della piastrella (metodo di doppia spalmatura).

Stuccatura

Esecuzione delle fughe dopo un minimo di 12 ore di indurimento a 23°C e umidità relativa del 50%. Le condizioni possono cambiare il tempo di indurimento. Utilizzare SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT, PERMACOLOR SELECT o PERMACOLOR SELECT FINE.

Pulizia

Gli attrezzi e le piastrelle si puliscono con acqua quando l'adesivo è ancora fresco.

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.