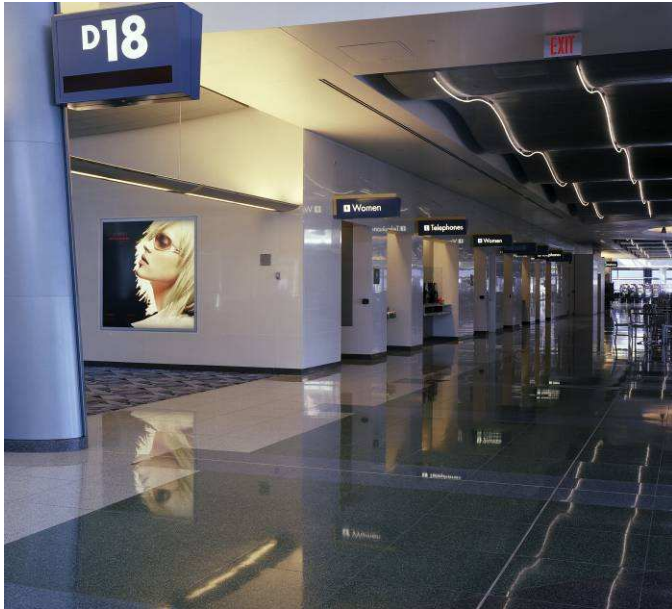




LataFloat

Massetto Galleggiante a Basso Spessore

ST LF 1-03.09



- Pavimenti riscaldanti
- Ceramica e pietra

Confezioni

LATICRETE 250 Malta: sacchi da kg 25

LATICRETE 282 Latex Additive: fustini da litri 19

Rete Tridimensionale: rotoli di tessuto con spessore di 1 cm e dimensioni (45x1)m

Durata

LATICRETE 250 Malta: dodici (12) mesi* dalla data di confezionamento quando conservato negli imballi originali, sollevati da terra, in luogo fresco e asciutto.

LATICRETE 282 Latex Additive: due (2) anni dalla data di confezionamento quando conservato negli imballi originali perfettamente sigillati, sollevati da terra, in luogo fresco ed asciutto.

* Tassi d'umidità elevati ridurranno il tempo di conservazione del prodotto insaccato.

Limitazioni

- Utilizzare LATICRETE LataFloat unicamente sui supporti menzionati al punto 3.
- Le superfici da rivestire devono essere strutturalmente adeguate, stabili e possedere caratteristiche meccaniche adatte a sopportare i carichi previsti durante l'utilizzo.
- **NON** miscelare LATICRETE 250 Malta con altri leganti.
- **NON** applicare sotto i raggi diretti del sole nel periodo estivo e sui supporti surriscaldati.
- Proteggere il lavoro finito durante il periodo invernale.

Istruzioni di sicurezza

- LATICRETE 250 Malta è classificato irritante secondo la Direttiva 99/45/CE. LATICRETE 282 Latex Additive non possiede alcuna classificazione di pericolosità secondo la Direttiva 99/45/CE.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- LATICRETE 250 Malta contiene cemento Portland ed inerti silicei. Evitare di respirare le polveri. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Indossare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e l'applicazione del prodotto.
- In caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza prodotto.

4. DATI TECNICI RILEVATI A 23°C e 50% U.R.

Classe CT-C35-F6 Conforme alla norma EN13813

Aspetto:	polvere
Colore:	grigio
Lattice d'impasto in peso sulla polvere:	10-12%
Tempo di lavorabilità:	30-45 min.
Tempo di miscelazione:	3 min.
pH dell'impasto:	≥ 12
Inizio presa:	≥ 80 min.
Spessore applicabile:	da 1 cm a 5 cm
Pedonabile dopo:	6-8 ore

1. NOME DEL PRODOTTO

LATICRETE® LataFloat
Massetto Galleggiante a Basso Spessore

2. DISTRIBUTORE

LATICRETE ITALIA S.r.l.
Via Delle Colonie, 19020 - Brugnato (SP)
Telefono: +39 0187 897470 r.a. - Fax: +39 0187 896881
Internet: www.laticrete.it - e-mail: info@laticrete.it

3. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

LATICRETE LataFloat è un sistema composito formato da una polvere cementizia fibrorinforzata, uno speciale additivo polimerico liquido ed un tessuto sintetico con rete tridimensionale in nylon.

LATICRETE LataFloat consente di realizzare massetti flottanti con spessore minimo di 1 cm anziché i tradizionali massetti cementizi con spessore di 4-5 cm.

LATICRETE LataFloat è indicato come sottofondo altamente resistente e flessibile per la posa di ceramica e pietra ed è classificato CT-C35-F6 secondo la norma europea EN13813.

Utilizzi

Massetti galleggianti con spessore minimo di 1 cm

Vantaggi

- Sottile, flessibile e resistente
- Pedonabile dopo 6 ore
- Sicuro e semplice da applicare

Fondi di posa

- Solette in calcestruzzo vecchie e nuove
- Massetti e rasature deteriorati
- Legno e parquet

Temperatura d'applicazione: da +5°C a +35°C

Norma	Prestazioni	
	Test	Risultato
EN13813	Resistenza a compressione EN13892-2	≥ 35 N/mm ²
EN13813	Resistenza a flessione EN13892-2	≥ 6 N/mm ²

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. INSTALLAZIONE

Preparazione del supporto

Le superfici da rivestire devono essere stabili e compatte, pulite, prive di parti friabili e tracce di olii, grassi, vernici, disarmani ed ogni altro contaminante. In caso di sottofondi con rimonta d'umidità, interporre un'adeguata barriera al vapore. Eventuali dislivelli devono essere colmati con apposite malte bicomponenti LATICRETE.

Supporti in ceramica e materiale lapideo devono essere puliti, meccanicamente resistenti e perfettamente ancorati al sottofondo.

Giunti di dilatazione

Per la posa di pavimenti, realizzare campiture di 20-25 m² in interno e di 16 m² in esterno e in interno in corrispondenza di ampie vetrate. Il rapporto ottimale lunghezza/larghezza è 1:1. Realizzare giunti elastici di frazionamento ogni 7-8 m lineari nel caso di superfici lunghe e strette.

Per ulteriori informazioni consultare il Servizio Assistenza Tecnica LATICRETE.

Miscelazione

Versare in betoniera o in un miscelatore planetario 2.5ℓ di LATICRETE 282 Latex Additive per sacco da kg 25 di LATICRETE 250 Malta. Aggiungere in modo graduale la polvere sotto miscelazione. Miscelare per 3 minuti dall'introduzione dell'ultimo sacco e rimuovere dalla betoniera eventuale polvere non dispersa. Rimescolare per altri 2 minuti accertandosi che l'impasto finale sia omogeneo e di consistenza plastica. Eventualmente aggiustare la consistenza della malta aggiungendo lattice o polvere.

Applicazione

In corrispondenza del perimetro del locale di posa, posizionare del materiale comprimibile prima del getto. Stendere l'apposito tessuto sul fondo con la rete di nylon rivolta verso l'alto, sovrapporre le fasce di tessuto in modo da realizzare un supporto continuo. Nel caso di posa di parquet e materiali resilienti è necessario installare il massetto in ancoraggio al supporto. In tal caso utilizzare gli speciali adesivi cementizi ed epossidici LATICRETE.

Consultare il Servizio Assistenza Tecnica LATICRETE per informazioni dettagliate.

Versare la malta fresca sul tessuto, costiparla e lisciarla fino a ricoprire perfettamente la rete di nylon. Questa operazione fornisce un massetto di spessore di circa 1 cm; è tuttavia possibile realizzare spessori fino a 5 cm in unica soluzione. Lisciare la superficie con frattazzo di plastica per conferire un aspetto uniforme e privo di imperfezioni.

Posa del pavimento

È possibile rivestire LATICRETE LataFloat con tutti i tipi di ceramica e materiale lapideo dopo circa 2-3 giorni dalla posa del sottofondo a 23°C e 50% U.R. La posa di parquet e materiali resilienti può essere eseguita a distanza di circa 5-6 giorni dalla stesura del massetto.

Utilizzare gli adesivi cementizi mono e bicomponenti LATICRETE.

Posa in condizioni di bassa temperatura

La presa e l'idratazione dei prodotti a base di cemento Portland sono ritardate alle basse temperature. Proteggere il lavoro finito per un intervallo maggiore del normale in condizioni di bassa temperatura. Non utilizzare quando la temperatura ambiente è al di sotto di +5°C e/o il substrato è a rischio di congelamento.

Conservare il prodotto a temperatura ambiente e iniziare i lavori nella tarda mattinata o nelle ore più calde del giorno.

Posa in condizioni di temperatura elevata

L'evaporazione dell'umidità contenuta nei prodotti a base di cemento Portland è accelerata da condizioni di alta temperatura e bassa umidità. Applicare i prodotti su superfici umide e proteggere il lavoro finito dal rischio di rapida evaporazione.

I tempi di lavorabilità si riducono nel caso di temperature elevate, pertanto occorre applicare il prodotto velocemente senza interruzioni.

Pulizia

Gli attrezzi si puliscono facilmente con acqua finché il prodotto non inizia la presa.

Consumo

LATICRETE 250 Malta: 15 kg/m² per il primo centimetro di spessore con una resa di circa 1.7 m² per sacco da kg 25.

LATICRETE 282 Latex Additive: 1.5-1.8 kg/m² di lattice per cm di spessore con una resa di circa 10.5 m² per fustino.

Rete Tridimensionale: 45 m²

6. DISPONIBILITÀ E COSTI

Disponibilità

I prodotti LATICRETE e LATAPOXY sono disponibili in tutto il mondo. Per conoscere il nominativo del rivenditore a Voi più vicino, contattare LATICRETE ITALIA S.r.l.

Tel. +39 0187 897470 o visitare il sito internet:

www.laticrete.it

Costi

Contattare il rivenditore di prodotti LATICRETE e LATAPOXY a Voi più vicino per ottenere informazioni complete sui costi.

7. GARANZIA

Il fornitore garantisce che LATICRETE LataFloat non si deteriorerà nelle normali condizioni di utilizzo. La garanzia ha validità un (1) anno.

Contattare il Servizio Assistenza Tecnica per ulteriori informazioni.

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 dell'installazione dipendono strettamente dal tipo di prodotti utilizzati per la pulizia. È possibile pulire periodicamente gli stucchi per fughe LATICRETE e LATAPOXY con acqua e sapone a pH neutro.

9. SERVIZIO TECNICO

Assistenza tecnica

Assistenza ed informazioni sono disponibili presso il Servizio Assistenza Tecnica LATICRETE ITALIA S.r.l. e gli agenti presenti su tutto il territorio nazionale.

Telefono: +39 0187 897470

Fax: +39 0187 896881

e-mail: info@laticrete.it

Schede tecniche e di sicurezza

Le schede tecniche e di sicurezza relative ai prodotti LATICRETE e LATAPOXY sono disponibili al sito internet: www.laticrete.it

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 farne uso, deve condurre adeguate prove di cantiere per stabilire l'idoneità all'utilizzo previsto.



LATICRETE ITALIA S.r.l.

Via Delle Colonie, 19020 - Brugnato (SP)

Telefono: +39 0187 897470

Fax: +39 0187 896881

Internet: www.laticrete.it

e-mail: info@laticrete.it



©2006 LATICRETE ITALIA S.r.l.

LATICRETE e LATAPOXY sono marchi registrati di LATICRETE INTERNATIONAL, INC.