



15 Premium Mastic

Adesivo in Pasta Monocomponente

ST 15 4-09.08



1. NOME DEL PRODOTTO

LATICRETE® 15 Premium Mastic
Adesivo in Pasta Monocomponente

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 15 è un adesivo in pasta pronto all'uso a base di speciali polimeri acrilici e cariche minerali selezionate per l'installazione in interno di piastrelle e mosaici ceramici a parete e pavimento.

Grazie alla sua consistenza morbida e cremosa LATICRETE 15 è ideale per installazioni veloci e pulite su fibrocemento, pannelli in cartongesso e compensato. La presa di LATICRETE 15 avviene per evaporazione dell'acqua in esso contenuta ed è tale da raggiungere elevata resistenza alla trazione ed alle normali deformazioni e vibrazioni dei supporti.

Utilizzi

- Incollaggio all'interno di piastrelle e mosaico ceramici a parete e pavimento.
- Ideale per l'incollaggio di ceramica bianca o di colore chiaro

Vantaggi

- Pronto all'uso
- Elevata adesione
- Tissotropico

- Sicuro e semplice da applicare: ideale per il "fai da te"
- Resistente all'acqua

Fondi di posa

- Calcestruzzo*
- Massetti ed intonaci cementizi*
- Muratura
- Pannelli in fibrocemento e cartongesso

* Devono possedere una stagionatura di almeno 28 giorni.

Confezioni

Fustini da kg 18 e da kg 1.25.

Durata

Ventiquattro (24) mesi dalla data di confezionamento quando conservato negli imballi originali perfettamente sigillati, in luogo fresco ed asciutto.

Limitazioni

- Utilizzare solo in interno.
- **NON** adatto per zone soggette a costante immersione in acqua e a pressione idrostatica.
- **NON** incollare su pannelli di legno pressato, Masonite®, Luan e truciolato. Per l'installazione di marmi verdi e conglomerati sensibili all'umidità, utilizzare LATAPOXY 300.
- **NON** incollare su membrane impermeabilizzanti LATICRETE.
- Il formato massimo delle piastrelle adatte all'installazione con LATICRETE 15 è (25x25) cm a parete e (15x15) cm a pavimento.
- **NON** utilizzare a temperatura inferiore a +7°C. per temperature inferiori a +15°C attendere ulteriori 24-48 ore prima della sigillatura delle fughe.
- **NON** utilizzare spatole con denti di dimensioni superiori a (6 x 6) mm.
- **NON** utilizzare per rivestimenti vetrosi.
- **NON** utilizzare per la posa di piastrelle non assorbenti su supporti non assorbenti.
- LATICRETE 15 non esonera l'applicatore dall'utilizzo di membrane impermeabilizzanti. Nel caso sia richiesto un sistema impermeabilizzante utilizzare le speciali membrane LATICRETE 9235, LATICRETE 9237 e LATICRETE Hydro Ban™.
- Le superfici da rivestire devono essere strutturalmente adeguate, stabili e possedere caratteristiche meccaniche tali da sopportare i carichi previsti durante l'utilizzo.
- Proteggere le pavimentazioni dal traffico per almeno 24 ore dopo la posa a 23°C e 50% U.R. Temperature inferiori richiedono tempi più lunghi.

Istruzioni di sicurezza

- LATICRETE 15 non possiede alcuna classificazione di pericolosità secondo la Direttiva 99/45/CE.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- 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.

Conforme alle norma ANSI A136.1

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Aspetto: | pasta |
| Colore: | bianco |
| Densità: | 1.60 kg/ℓ |
| Pedonabilità: | 24-36 ore |
| Temperatura d'applicazione: | da +5°C a +35°C |

Prestazioni

| Norma | Test | Risultato | Requisito |
|------------------------|-----------------------------------|-------------|--------------------------------|
| ANSI A136.1 6.2.3.1 | Resistenza allo sforzo di taglio | 0.7-1.4 MPa | ≥ 0.34 MPa |
| ANSI A136.1 6.2.3.2 | Adesione dopo immersione in acqua | 0.7-1.1 MPa | ≥ 0.34 MPa |
| ANSI A136.1 6.2.3.3 | Adesione dopo 28 giorni | 0.34-0.7MPa | ≥ 0.34 MPa |
| ANSI A136.1 6.2.3.5 | Resistenza al calore | Superato | 4.5 kg |
| ANSI A136.1 6.2.3.6 | Test da impatto | Superato | Adesione a tutte le piastrelle |
| ANSI A136.1 6.3 | Test di macchiatura | 40% | ≤ 70% |

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, disarmananti ed ogni contaminante che possa compromettere l'adesione.

Sottofondi grezzi e/o non planari devono essere lisciati con apposite malte bicomponenti LATICRETE. Non livellare con prodotti a base gesso o asfalcici.

Pannelli di calcestruzzo assorbenti e sottofondi in muratura devono essere inumiditi senza lasciare ristagni d'acqua in superficie. Si consiglia di effettuare l'installazione su supporti leggermente umidi. I supporti in calcestruzzo devono possedere una stagionatura di almeno 28 giorni.

Applicazione

Pulire il sottofondo con una spugna umida. Stendere un sottile strato di adesivo con il lato retto della spatola dentata. Applicare ulteriore prodotto con la parte dentata lasciando righe ben definite. Utilizzare una spatola con denti di dimensioni adeguate a realizzare la totale bagnatura del retro della piastrella. Posare le piastrelle esercitando una pressione sufficiente a garantire il perfetto contatto con l'adesivo. Battere accuratamente le piastrelle con apposito martello di gomma in modo da realizzare la completa bagnatura del retro ed aggiustare le quote. Di tanto in tanto sollevare una piastrella per verificare di aver applicato la giusta quantità di prodotto. Accertarsi sempre che LATICRETE 15 non abbia formato una pellicola superficiale prima di posare le piastrelle. In tal caso rimuovere il prodotto ed applicare nuovamente l'adesivo fresco.

Sigillatura delle fughe

Dimensionare le fughe in funzione del tipo di formato della piastrella e dell'estensione della superficie da rivestire. Non posare mai le piastrelle accostandole le une alle altre.

È possibile sigillare le fughe dopo 24 ore dalla posa a 23°C e 50% U.R. Utilizzare i sigillanti cementizi LATICRETE 1500 o LATICRETE 1600 miscelati con acqua o con lo speciale additivo LATICRETE 1776. Per realizzare fughe resistenti alle macchie e alle sostanze chimiche aggressive utilizzare LATAPOXY SP100, LATAPOXY 2000 e LATICRETE SpectraLOCK® PRO.

Pulizia

Rimuovere l'adesivo ancora fresco dal rivestimento con una spugna umida.

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

Consumo

0.8-1.0 kg/m² per mosaici standard - spatola denti a V (3x3) mm. Resa: 23-25 m² per fustino da kg 18.

1.8-2.0 kg/m² per piastrelle (15x15) cm - spatola denti quadrati (6x6) mm. Resa: 9-10 m² per fustino da kg 18.

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 15 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 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 fare uso dei prodotti LATICRETE 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.