



# Latasil™

## Sigillante Siliconico

ST LS 1-01.09



- Può essere utilizzato per sigillare le giunzioni tra ceramica e vetro e ceramica e telai di finestre

### Fondi di posa

- Pietra
- Vetro
- Metallo/acciaio
- Piastrelle ceramiche
- Muratura

### Colori disponibili

6200 Clear	6217 Marble Beige
6222 Midnight Black	6223 Antique White
6224 Natural Grey	6230 Sand Beige
6235 Mocha	6239 Mushroom
6240 Latte	6242 Platinum
6244 Bright White	6250 Sea Glass
6252 Toasted Almond	6261 Parchment
6266 Chestnut Brown	6267 Autumn Green
6278 Sterling Silver	6289 Smoke Grey
6285 Almond	6288 Silver Shadow

### Confezioni

Cartucce da 305 ml in scatole da 6 cartucce cad.

### Prodotti complementari

Prodotti complementari: LATICRETE Latasil™ 9118 Primer barattoli da 240 ml in scatole da 6 barattoli cad.

### Durata

Dodici (12) mesi dalla data di confezionamento quando conservato negli imballi originali perfettamente sigillati, in luogo fresco e asciutto a temperatura inferiore a +32°C.

### Limitazioni

- LATICRETE Latasil™ 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™.
- In caso di sigillatura di superfici di pietra, è necessario effettuare prove preliminari per verificare la compatibilità del prodotto con il rivestimento
- Utilizzare LATICRETE Latasil™ 9118 Primer per pietre e piastrelle porose e in aree a costante immersione in acqua. Verificare il risultato su un'area limitata di prova.
- **NON** adatto in zone soggette ad abrasione e particolari stress meccanici.
- **NON** utilizzare sopra o vicino a materiali che possono essudare oli, grassi, plastificanti e solventi come legno impregnato, guarnizioni o nastri di gomma cruda o parzialmente vulcanizzata.
- Per la sigillatura di pietra, condurre sempre una prova preliminare al fine di verificare eventuale migrazione di fluidi all'interno della pietra.
- Non è un adesivo strutturale per vetro.
- I giunti da sigillare devono avere una profondità inferiore a 12 mm (utilizzare un cordone di schiuma per giunti più profondi) e una larghezza compresa tra 3 mm e 25 mm.

## 1. NOME DEL PRODOTTO

LATICRETE® Latasil™  
Sigillante Siliconico

## 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](http://www.laticrete.it) - e-mail: [info@laticrete.it](mailto:info@laticrete.it)

## 3. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

LATICRETE Latasil™ è un sigillante siliconico a catalisi neutra pronto all'uso ideale per sigillare in esterno ed interno ceramica e pietra.

### Utilizzi

- Per interni ed esterni
- Piscine e zone a costante immersione in acqua
- Sigillature di giunti di dilatazione in ambito commerciale e residenziale
- Sigillatura di ceramica e materiali lapidei

### Vantaggi

- Conforme alle norme ASTM C-920 e ASTM C-794
- Contiene fungicidi per impedire la crescita di muffe
- Resistente agli agenti chimici presenti nelle acque delle piscine
- Disponibile in 19 colori
- Semplice da utilizzare e lisciare
- Ideale per le costruzioni in muratura
- Eccellente capacità di compensare i movimenti del supporto fino al 25% in compressione e dilatazione

- Per giunti perimetrali e di dilatazione il rapporto larghezza/profondità deve essere approssimativamente 2:1.
- **NON** verniciare LATICRETE Latasil™.
- Proteggere il lavoro finito dal passaggio pedonale per almeno 24 ore a 23°C e 50% U.R.
- Attendere almeno 4 giorni dalla posa a 23°C e 50% U.R. prima di esporre il prodotto a contatto permanente con acqua.
- In ogni caso, tutti i materiali utilizzati per l'installazione di pietra e ceramica (come malte, membrane, stucchi) devono possedere una stagionatura di almeno 14 giorni a 23°C e 50% U.R. prima di esporli all'immersione con acqua.
- La temperatura della superficie deve essere compresa tra +4°C e +32°C durante l'installazione e per le 24 ore successive.

### Istruzioni di sicurezza

- LATICRETE Latasil™ è classificato irritante secondo la Direttiva 99/45/CE.
- Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Provvedere ad adeguata ventilazione nei locali dove si esegue la posa. Evitare di respirare i vapori del prodotto fresco.
- In caso di contatto, lavare abbondantemente con acqua e sapone neutro e ricorrere a visita medica.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza prodotto.

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

### Conforme alla norme ANSI C-920 e ANSI C-794

Scivolamento verticale:	nullo
Tempo di lavorabilità:	7-10 min.
Durezza superficiale – Shore A:	30
Resistenza alla trazione:	1.9 Mpa
Movimento dinamico d'esercizio:	25%
Fuori polvere:	dopo 15-17 min.
Invecchiamento accelerato alla luce (10000 ore):	nessun alterazione
Temperatura d'esercizio:	da -40°C a +177°C

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

- I giunti da sigillare devono essere perfettamente puliti, privi di contaminanti quali polvere, grassi, oli, vernici, vecchi sigillanti, acqua e qualunque altro materiale che possa compromettere l'ottimale adesione di LATICRETE Latasil™.
- Superfici di metallo, plastica e vetro devono essere perfettamente sgrassate con adeguati solventi e/o abrasi meccanicamente per incrementare l'adesione del sigillante. Una semplice pulizia con acqua e detergente non è sufficiente per un'ottimale preparazione delle superfici. La pulizia a solvente deve essere eseguita con un panno pulito strofinandolo energicamente sulla superficie. Il panno non deve lasciare alcun residuo.
- Se si utilizza un solvente, seguire le raccomandazioni del fornitore per lo stoccaggio, l'utilizzo e la manipolazione.

### Applicazione

#### Superfici da pre-trattare

Utilizzare LATICRETE Latasil™ 9118 Primer per le seguenti superfici:

- Acciaio inossidabile

- Arenaria\*
- Metallo
- Pietre calcaree e altre pietre porose
- PVC
- Fibrocemento

\* Applicazione soggetta a prove preventive e approvazione di LATICRETE. Procurare i campioni di pietra da testare.

### Piscine

- Utilizzare LATICRETE Latasil™ 9118 Primer per tutte le zone costantemente bagnate.
- È raccomandato l'utilizzo di cordoncini di polietilene a celle chiuse per tutte le giunzioni a costante immersione in acqua. Per giunti poco profondi dove non è possibile inserire un cordoncino, utilizzare nastri di polietilene.

### Indicazioni generali

- Utilizzare cordoncini di schiuma poliuretana o polietilenica per giunti con profondità elevata. Per giunti poco profondi dove non è possibile inserire un cordoncino, utilizzare nastri di polietilene. Il loro utilizzo permette al sigillante di seguire perfettamente i movimenti del giunto.
- Applicare del nastro adesivo lungo i bordi del giunto da sigillare per evitare di sporcare il rivestimento e facilitare il processo di finitura della superficie del sigillante. Il prodotto deve essere applicato unicamente all'interno del giunto in modo da aderire solo alle pareti dello stesso.
- Riempire accuratamente il giunto con LATICRETE Latasil™.
- Lisciare la superficie con apposito attrezzo entro 5-7 min. dall'applicazione. Una corretta lisciatura del sigillante assicura anche l'ottimale contatto con le pareti del giunto.
- Rimuovere il nastro adesivo di protezione immediatamente dopo la sigillatura e asportare accuratamente qualunque traccia di prodotto fresco.

### Pulizia

Il prodotto in esercizio deve essere pulito con un detergente a pH neutro.

### Consumo

- Il consumo di LATICRETE Latasil™ varia considerevolmente in funzione delle dimensioni dei giunti da sigillare.
- Circa 95 ml al metro lineare per giunti (9x9)mm (3.3 metri lineare per cartuccia)
- Circa 40 ml al metro lineare per giunti (6x6)mm (7.5 metri lineare per cartuccia)

## 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](http://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 Latasil™ 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](mailto: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](http://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](http://www.laticrete.it)

e-mail: [info@laticrete.it](mailto:info@laticrete.it)



©2006 LATICRETE ITALIA S.r.l.

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