



LicataSil

Rivestimento decorativo in pasta ai silicati di potassio traspirante e resistente alle muffe, ideale per sistemi ETICS.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

È particolarmente indicato per

Decorare sistemi a cappotto, soprattutto in combinazione con pannelli altamente traspiranti come lana di roccia, legno e sughero. Si distingue per la finitura morbida ed uniforme.

Applicazioni consigliate:

Rivestire e decorare con una finitura impermeabile facciate di ogni genere (intonaci, rasanti, ecc). Resistente all'attacco di muffe ed agli agenti atmosferici ed altamente traspirante, è ideale sia all'interno che all'esterno.

Supporti idonei (all'interno od all'esterno):

- Intonaci deumidificanti
- Intonaci termici
- Intonaci a base di calce, cemento o calce/cemento
- Rasature armate
- Calcestruzzo sia prefabbricato che gettato in opera

CARATTERISTICHE

L'altissima traspirabilità unita all'idrorepellenza lo rende ideale in cicli deumidificanti.

L'ottima scorrevolezza riduce lo sfrido e migliora la lavorabilità.

L'elevata forza di adesione garantisce compatibilità con tutti i più comuni supporti usati in edilizia.

Conforme alla norma UNI EN 15824 come decorativo polimerico in pasta.

Ampia scelta di colori: compatibile con la cartella **licatacolore2.0**.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Il sottofondo deve essere pulito, planare, coeso e privo di ogni genere di sostanza distaccante. È sempre consigliato l'utilizzo di un primer per uniformare l'assorbimento.

- **Supporti nuovi:** nessuna precauzione oltre quelle indicate
- **Supporti degradati o sfarinanti:** Rimuovere ogni parte friabile, poco coesa o distaccante e ripristinare la corretta planarità con prodotti **licata**.
- **Supporti con scarsa planarità:** applicare il fondo riempitivo **Uniformante LG** prima della stesura.
- **Supporti con presenza di alghe o muffe:** pretrattare le superfici interessate con biocida **Sanus**.

Preparazione del prodotto

1_ Il prodotto è pronto all'uso ma può essere diluito fino all'1% con acqua.

2_ Prima della stesura omogeneizzare il prodotto con miscelatore a basso numero di giri.

Applicazione

1_ Stendere il prodotto con frattazzo in acciaio inox

2_ A strato non ancora asciutto, rifinire con frattazzo in plastica schiacciandolo e rigirandolo con movimenti circolari fino all'ottenimento dell'effetto estetico desiderato.

**INFORMAZIONI
DI PRODOTTO**

Aspetto	Pasta bianca granulosa
Granulometria e resa	rigirato 1 mm ca 1,7 Kg/m ² rigirato 1,2 mm ca 2,0 Kg/m ² rigirato 1,5 mm ca 2,6 Kg/m ² rigirato 2 mm ca 3,2 Kg/m ² graffiato 2 mm ca 3 Kg/m ²
Diluizione	Pronto all'uso, max 1% acqua
Tempo di essiccazione	Fuori tatto 3-4 ore circa Completa 24 ore circa
Conservazione nelle confezioni originali integre	12 mesi in luogo asciutto tra +5° e +35°C
Confezione	Secchio in polipropilene da 25 kg
Peso specifico	1,90 kg/L
Brillantezza	Opaco
COV (Direttiva 2004/42/CE) per rivestimento per pareti esterne (Cat A/C):	< 30g/L di COV

PRESTAZIONI

Caratteristiche essenziali	Metodo di prova	Requisito normativo	Prestazione
Permeabilità vapore acqueo	UNI EN ISO 7783/2 - 2001	Da V1 (alto) a V3 (basso)	V1
Assorbimento d'acqua	UNI EN 1062/3-2001	Da W1 (alto) a W3 (basso)	W2
Adesione	ISO 4624:2002	> 0,3 MPa	> 1,5 MPa (FP:B)
Durabilità	UNI EN 13687-3	> 0,3 MPa	Non necessario (W<0,5)
Conducibilità termica	UNI EN 1745	nessuno	λ=0,70 W/(m K)

AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale.
 - In caso di applicazioni diverse da quelle riportate in scheda è bene effettuare preventivamente un controllo di idoneità e/o contattare il Technical Service Licata per approfondimenti.
 - Verificare sempre prima dell'applicazione la corrispondenza di colore, consistenza ed aspetto. Eventuali reclami in merito non saranno accettati ad applicazione effettuata.
 - Non applicare in condizioni estreme come su supporti ghiacciati o in presenza di nebbia/eccessiva umidità ambientale.
- Per evitare difetti estetici e funzionali, in caso di esposizione diretta ai raggi solari è necessario prevedere schermature adeguate.
- Assicurarsi che le temperature dell'ambiente, del sottofondo e del prodotto durante l'applicazione e l'asciugatura siano comprese tra +5 °C e +35 °C.
 - Curare adeguatamente il prodotto fino alla completa asciugatura ed almeno nelle prime 48-72 ore, riparandolo da pioggia, vento, intemperie e dai raggi diretti del sole.
 - La temperatura ed il tasso di umidità possono accelerare (se elevati) o rallentare (se troppo bassi) anche drasticamente il processo di maturazione, fino a fermarlo del tutto.
 - La presenza di ponteggi, l'uso di materie prime naturali e l'impossibilità di controllare le condizioni atmosferiche e del sottofondo possono portare a segni di ripresa e disomogeneità di cui Licata SpA non si ritiene responsabile.
 - Il prodotto fresco può essere lavato con acqua.

SICUREZZA

Proteggere occhi e mani durante l'applicazione.

Consultare e tenere a disposizione la versione più aggiornata della Scheda di Sicurezza per informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto.

NOTE

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questo documento sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche ed in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative e si riferiscono a condizioni standard di laboratorio. L'acquirente deve quindi verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Tutta la documentazione necessaria per l'utilizzo in sicurezza dei prodotti Licata SpA è disponibile nella sua forma più aggiornata sul sito aziendale **licata SpA** Inoltre, la nostra rete tecnico-commerciale garantisce una rapida consulenza ed è a vostra disposizione per informazioni e chiarimenti. Per ulteriori approfondimenti è possibile contattare il Technical Service Licata all'indirizzo servizio-tecnico@licataspa.it

Rif. Scheda: TDS P10779 - rev.07/21.