



Colorado Spugnato alla Calce Idraulica

Intonachino decorativo (CR), ecocompatibile e traspirante, a base di calce NHL5.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

È particolarmente indicato per

Intonacare pareti prima della posa di altri prodotti della linea Naturalis in cicli ecocompatibili. Adatta a realizzare murature traspiranti, anche in zone soggette a frequenti piogge.

Applicazioni consigliate:

Intonacare ogni genere di superficie che necessiti di una finitura decorativa traspirante e resistente all'acqua, con l'aspetto piacevolmente mosso della calce idrata lasciata bianca o pigmentata.

- Supporti idonei (all'interno od all'esterno):
- Intonaci base calce aerea
- Intonaci base calce idraulica
- Intonaci base calce/cemento

CARATTERISTICHE

Scorrevole e soffice: consente lavorazioni agevoli, sia di precisione che volutamente rustiche.

L'elevata traspirabilità lo rende ideale come strato finale di cicli deumidificanti.

L'eccellente stabilità dimensionale e la presa lenta della calce evitano crepe e fessurazioni.

Storicamente compatibile grazie all'uso di materie prime tradizionali come la calce idraulica NHL 5.

Conforme alla **classe GP** della norma **UNI EN 998-1** come intonaco da decorazione.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Il sottofondo deve essere stagionato, pulito, planare, coeso e privo di ogni genere di sostanza distaccante. È sempre consigliato l'utilizzo di un primer per uniformare l'assorbimento. Se necessario, risolvere preventivamente la risalita capillare/salina con **Neutral Antisale** o **licata Injecto Gel**.

- **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 Naturalis**.

Preparazione dell'impasto

1_Versare il prodotto in un recipiente pulito, contenente $\frac{3}{4}$ dell'acqua di impasto.

2_Miscelare per circa 3 – 4 minuti con miscelatore a basso numero di giri aggiungendo gradualmente l'acqua residua. Il prodotto pronto per l'applicazione deve essere una miscela tixotropica, omogenea e priva di grumi.

3_Lasciar riposare 1-2 minuti, quindi riagitare prima dell'utilizzo.

Colorado Spugnato alla Calce Idraulica va utilizzato tale e quale, con la sola aggiunta di acqua pulita. Non frazionare le confezioni per effettuare miscele parziali né utilizzare sacchi aperti.

Applicazione

1_Inumidire il sottofondo prima dell'applicazione.

2_Applicare una prima mano uniforme e planare con spatola americana inox per eliminare imperfezioni.

3_Ad avvenuta maturazione ed essiccazione del primo strato (minimo 48 ore), ripetere l'operazione in condizione di asciutto con una nuova passata.

4_Rifinire quindi la seconda mano (a strato non ancora asciutto), mediante frattazzo in plastica effettuando movimenti circolari.

**INFORMAZIONI
DI PRODOTTO**

| | |
|--|---|
| Aspetto | Polvere beige |
| Granulometria | <0,5 o 0,8 mm |
| Consumo della polvere | 4-5 Kg/m ² |
| Acqua d'impasto | 26%-28% sul peso della polvere |
| Tempo di lavorabilità a 20°C | 180 minuti |
| Temperatura di applicazione | Da +5° a +35°C |
| Conservazione nelle confezioni originali integre | 12 mesi in luogo asciutto tra +5° e +35°C |
| Confezione | 25 Kg |

**PRESTAZIONI
SECONDO
UNI EN 998-1**

| Caratteristica | Metodo di prova | Requisito normativo | Prestazione |
|--|----------------------------|---------------------|-------------|
| Densità asciutta in massa | EN 1015-10 | | 1270-1370 |
| Resistenza a compressione | EN 1015-11 | CSI | CS I |
| Adesione | EN 1015-12 | | ≥0,2 |
| Schema di frattura | EN 1015-12 | A,B,C | B |
| Assorbimento capillare | EN 1015-18 | ≤ 15 | W0 |
| Coefficiente di permeabilità al vapore (μ) | EN 1015-19 | W0-W2 | ≤7 |
| Conduttività termica () | EN 1745:2002, Tabella A.12 | ≤ 15 | 0,24 |
| Euroclasse reazione al fuoco | EN 13501-1 | | A1 |

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 P10... - rev.07/21.