



## Colorado Frattazzato in polvere

Intonaco decorativo (CR) pigmentabile, ecocompatibile e traspirante, a base di 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

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

**Pigmentabile:** può essere fornito bianco o colorato con pigmenti metallici UV-resistenti.

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

**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 R** della norma **UNI EN 998-1** come malta da risanamento.

### 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 Frattazzato** 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\_In caso di applicazione a mano, per consentire un aggrappo più agevole ai successivi strati, procedere con un primo strato di sbruffatura/rinzafo dato a cazzuola in modo da coprire completamente la superficie. Nel caso di applicazione a macchina, procedere dal basso verso l'alto.
- 3\_Applicare il prodotto in spessori compresi tra 6 e 20 mm in unico strato, successivamente raddrizzare con staggia ad H o coltello e con passaggi in senso orizzontale e verticale, sino ad ottenere una superficie piana.

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	<1,5 o 2,0 mm
Consumo della polvere	2-3 Kg/m <sup>2</sup>
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		1280-1380
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	W0-W2	W0
Coefficiente di permeabilità al vapore (μ)	EN 1015-19	≤ 15	≤6
Conduttività termica (λ)	EN 1745:2002, Tabella A.12		0,28
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](mailto:servizio-tecnico@licataspa.it)

Rif. Scheda: TDS P10... - rev.07/21.