



Mod Fibro

Malta modellabile fibrorinforzata a base di NHL, per modanatura e ricostruzione di elementi decorativi architettonici.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

È particolarmente indicato per

Simulare texture, consistenza e colore degli elementi decorativi storici a base calce o tufo.

Applicazioni consigliate:

Può essere modellato e tagliato per decorare ogni genere di edificio.

- Supporti idonei (all'interno od all'esterno):
- Mattone
- Pietra
- Laterizio
- Tufo
- Muratura mista

CARATTERISTICHE

Consistenza plastica e leggerezza semplificano la posa, anche di elementi verticali o sospesi.

L'eccezionale soffici ta consente la creazione di malte leggere, facili da lavorare e posare.

La eccezionale permeabilit  al vapore dell'impasto rendono le murature altamente traspiranti.

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

Conforme alla **classe NHL5** della norma **UNI EN 459-1**.

MODALIT  DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Il sottofondo deve essere stagionato, pulito, planare, coeso e privo di ogni genere di sostanza distaccante.   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**.

Preparazione dell'impasto

1_ Confezionare la tipologia di malta richiesta aggiungendo inerti ed eventualmente additivi che, per natura e quantit  corrette, permettano di ottenere una malta finalizzata al tipo di intervento necessario.

2_ Versare il prodotto in un recipiente pulito, contenente $\frac{3}{4}$ dell'acqua di impasto.

3_ 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 omogenea e priva di grumi.

Non frazionare le confezioni di **Calce Idraulica Naturale NHL 5** per effettuare miscele parziali n  utilizzare sacchi aperti.

Applicazione

1_ Inumidire il sottofondo prima dell'applicazione.

2_ Stendere il prodotto a seconda del tipo di malta confezionata e al tipo di intervento

**INFORMAZIONI
DI PRODOTTO**

| | |
|--|---|
| Aspetto | Polvere beige |
| Granulometria | ≤100 micrometri |
| Consumo della polvere | 1200 g/dm ³ |
| Acqua d'impasto | 54-60% |
| Tempo di lavorabilità a 20°C | ≥30 minuti |
| Spessore di applicazione per mano | ND (Materiale da iniezione) |
| 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 |
| Massa volumica apparente | 1350 Kg/dm ³ |

PRESTAZIONI

| Caratteristica | Prestazione |
|------------------------------|---|
| Densità asciutta in massa | 1500 g/dm ³ |
| Resistenza a compressione | ≥ 8 MPa |
| Assorbimento capillare | ≤ 0,9 Kg/m ² *min ^{1/2} |
| Euroclasse reazione al fuoco | 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 C00274. - rev.07/21.