



# TERRE DEI BERICI



## FINITURA

**Intonaco di finitura colorato per interni ed esterni  
base calce idraulica naturale NHL 3,5**

**TERRE DEI BERICI FINITURA** è una stabilitura secca a base di CALCE DEI BERICI (calce idraulica naturale NHL 3,5), calce idrata e aggregati calcareo-silicei in curva granulometrica 0-0,6 mm, per la realizzazione di finiture colorate con spiccate caratteristiche di permeabilità al vapore, elevata elasticità ed adesività. Prodotta in 4 sfumature di colore diverse, ottenute con piccole aggiunte di terre coloranti che valorizzano il naturale colore della CALCE DEI BERICI. **TERRE DEI BERICI FINITURA** è un prodotto da restauro e certificato per la Bioedilizia da ANAB-ICEA.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Resistenza a compressione	Categoria CSI
Adesione	0.5 N/mm <sup>2</sup> - FP: B
Reazione al fuoco	Classe A1
Assorbimento d'acqua	W1
Permeabilità al vapore acqueo	$\mu < 10$
Conducibilità termica ( $\lambda_{10,dry}$ )	0.54 W/mK (valore tabulato)
Granulometria	0-0,6 mm
Acqua d'impasto	28% ca.
Peso specifico apparente	1250 kg/m <sup>3</sup>
Consumo indicativo/m <sup>2</sup>	2-3 kg a finire

# TERRE DEI BERICI FINITURA

SCHEDA TECNICA

**Utilizzo:** TERRE DEI BERICI FINITURA è impiegato come finitura colorata in interventi di recupero nei centri storici in quanto ripropone colori e tecniche decorative basati sull'utilizzo di terre naturali e calce naturale. Nelle nuove costruzioni, è una soluzione ottimale per garantire la buona traspirazione degli intonaci di calce naturale. Può essere utilizzato come finitura di pregio in interni, con finitura frattazzata o con particolari lavorazioni superficiali tipo la lamatura o la rasatura in trasparenza con grassello di calce. **TERRE DEI BERICI FINITURA** è indicato per la finitura di tutti gli intonaci a base calce in interno e in esterno in situazioni di media esposizione (facciate di modeste dimensioni, tetti spioventi).

**Preparazione del fondo:** Il sottofondo deve presentarsi compatto, privo di crepe e grossi dislivelli. Il sottofondo deve avere un assorbimento omogeneo e non deve essere permanentemente umido. Rimuovere polvere, efflorescenze saline, tracce di olii, lavando a pressione ed eventualmente spazzolando la superficie. Gli intonaci nuovi devono essere lasciati maturare per almeno 10 gg. per cm di spessore. **Supporti da rimuovere** completamente: vecchi intonachini o stabiliture in fase di distacco, pitture a calce e idropitture. **Intonaco di fondo friabile:** I fondi decoesi (che spolverano al tatto) devono essere preventivamente trattati con appositi prodotti consolidanti.

**Applicazione:** Miscelare solo con acqua pulita, senza aggiungere altri prodotti. Può essere impastato a mano o con trapano e frusta (a basso numero di giri) utilizzando circa 7 litri d'acqua ogni sacco. Lasciare riposare l'impasto per 10 minuti prima dell'applicazione. Applicare un primo strato di **TERRE DEI BERICI FINITURA**, con frattazzo inox, rasan- do il supporto al fine di chiudere le porosità del fondo. Attendere l'indurimento della prima mano, poi applicare la seconda mano di **TERRE DEI BERICI FINITURA** per uno spes- so re di circa 2 mm, con frattazzo inox, premen- dola uniformemente. Quando l'intonachino ha assorbito l'acqua d'impasto, (la superficie si presenta opaca) lavorare la superficie con frattazzo di spugna o rigido, a seconda della

finitura desiderata.

**Attenzione:** Durante l'applicazione della seconda mano l'operatore dovrà prestare la massima attenzione a svolgere il lavoro in continuo senza creare stacchi, riprese, sormonti. Durante la frattazzatura dovrà bagnare l'intonaco con la minima quantità d'acqua necessaria a fare scorrere l'attrezzo senza intenerire troppo la malta; la frattazzatura dovrà essere uniforme, eseguita con ampi gesti semicircolari senza ripassare su zone in fase di indurimento.

**Avvertenze:** Non mescolare **TERRE DEI BERICI FINITURA** con altri prodotti. Applicare esclusivamente a temperature ambiente e del muro comprese tra +5° e +30° in assenza di vento, per evitare fenomeni di disaggregazione dovuti al gelo o cavillature e "bruciature" dovute alla rapida evaporazione dell'acqua. Tempi di asciugatura lunghi (tempo freddo e umido) determinano viraggi di colore scuro; tempi di asciugatura troppo brevi (caldo e vento) determinano viraggi chiari oltre ad un generale indebolimento dell'intonaco. Non applicare sotto il sole diretto e proteggere la finitura applicata con reti frangisole. Non utilizzare su muri in permanenza umidi, su intonaci in gesso, su rivestimenti sintetici e pitture. **TERRE DEI BERICI FINITURA** deve essere protetto dalla pioggia battente, almeno per i primi tre giorni dall'applicazione. Durante il primo periodo di maturazione, polvere o schizzi d'acqua macchiano indelebilmente la superfi- cie in fase di asciugatura.

**Fornitura – Conservazione:** Prodotto in 4 colori a cartella. Sacchi antiumido da 25 Kg. Conservato all'asciutto negli imballi origi- nali, mantiene le sue caratteristiche per un massimo di 12 mesi. Sono possibili leggere variazioni cromatiche da un lotto di produzione all'altro, pertanto, si consiglia di ordinare in un unica commessa l'intero quantitativo necessario al completamento del lavoro. Si raccoman- da di eseguire una campionatura prima di inco- minciare il lavoro, non si accettano reclami riguardanti il colore sul prodotto già applicato. **TERRE DEI BERICI FINITURA** è conforme alla norma UNI EN 998-1.

Edizione Settembre 2009.

La presente versione sostituisce e annulla le precedenti. Villaga Calce s.p.a. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. I dati forniti sono indicativi in quanto ricavati da prove di laboratorio eseguite in condizioni standard, e potranno quindi variare in funzione delle condizioni di messa in opera. Poiché peraltro la fase applicativa avviene al di fuori del proprio controllo, Villaga Calce s.p.a. non si assume alcuna responsabilità sull'esito dell'applicazione dei propri prodotti.



Sede e stabilimento: Via Fornace, 18/20 - 36021 Villaga (VI)

Tel. 0444 886711 - Fax 0444 886651

Stabilimento: Loc. Soman, 2597 - 37020 Ceraino di Dolcè (VR)

Tel. 045 7280376 - Fax 045 6280016

[www.villagacalce.it](http://www.villagacalce.it) - [villaga@villagacalce.it](mailto:villaga@villagacalce.it)