



# RÖFIX NHL5

Calce idraulica naturale sec. UNI EN 459-1

**Avvertenze legali e tecniche:** Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

**Campi di applicazione:** Legante idraulico naturale per il confezionamento di intonaci e malte, particolarmente indicato per il restauro e il recupero di edifici storici.  
Calce idraulica di origine naturale e cotta in modo dolce, in conformità alla norma EN 459-1.

**Caratteristiche:**

- Materia prima naturale
- Ottima lavorabilità
- Elevata permeabilità al vapore

**Lavorazione:**

Dati tecnici		
SAP-Art. Nr.:	2000154697	2000956617
NAV-Art. Nr.:	118590	
Imballaggio		
Unità per bancale	40 unit/Pal.	
Quantità per unità	25 kg/cf.	
Consumo/Resa	Consumo secondo campo d'impiego	
Indicazione di consumo	I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione. Quando si effettua la lavorazione per la prima volta e in caso di applicazione su grandi superfici si consiglia di realizzare preliminarmente delle superfici di prova.	
Massa volumica apparente (B3345)	ca. 520 kg/m <sup>3</sup>	
Resistenza alla compressione (28 d)	≥ 5 N/mm <sup>2</sup> (EN 459-1)	
Gruppo calce	NHL5	
Certificati di prova	Istituto di ricerca sulla calce e sulle malte, Colonia	
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.	
Temperatura del supporto	> 5 - < 25 °C	

**Materiale di base:**

- Calce idraulica naturale - NHL secondo EN 459-1
- Per l'uso di restauri storici, perché puramente minerale, senza cemento e idraulico
- Esente da additivi sintetici

**Condizioni di lavorazione:** Durante la fase di lavorazione e di essiccazione, la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5 °C e salire al di sopra di +30 °C.  
Durante l'applicazione e l'indurimento del materiale, ma comunque per almeno sette giorni, proteggere dal gelo.

**Considerazioni su pericoli:** I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.

**Stoccaggio:** Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno.  
Può essere conservato per almeno 6 mesi.



## RÖFIX NHL5

Calce idraulica naturale sec. UNI EN 459-1

---

### Avvertenze generali:

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze.

I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto.

I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante.

I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere.

Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito [www.roefix.com](http://www.roefix.com) o possono essere richieste presso i nostri uffici.

I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.