



Famiglia  
**Admix**

Tipologia  
**Leganti idraulici**

Linee prodotti  
• **Opus**  
• **Sanageb**

Categorie funzionali  
• **Fabbricazione di intonaci e malte in situ**

Componenti  
**Monocomponente**

Aspetto  
**Polvere**

ADX.0392

## CALCESANA BIANCA

Calce idraulica naturale NHL 3,5  
di colore bianco

### Codice Doganale

2522 3000

### Imballaggi

- Sacco da 20 kg

### Applicazione

- Aggiungere ad altri  
componenti

## Descrizione del prodotto

CALCESANA BIANCA viene ottenuta in forni verticali per calcinazione di calcari marnosi estratti dai banchi naturali. Ottenuta attraverso la cottura, in forno tradizionale a strati, a 1100°C, di marne calcaree selezionate, di qualità costante, specifica per confezionare malte, intonaci e massetti di sottofondo nelle opere bioedili e negli interventi di restauro storico e monumentale. L'assenza di composti del clinker e l'elevato contenuto di calce libera determinano una presa lenta e graduale con un continuo accrescimento delle resistenze meccaniche nel corso dei mesi successivi alla posa.

## Informazioni aggiuntive

CALCESANA BIANCA è il risultato di un procedimento di cottura che, per rigorosi controlli, avviene a temperature di 1100°C, temperatura inferiore a quella di cottura del cemento. CALCESANA BIANCA viene ridotta in polvere finissima con processi di macinazione tradizionali mantenuti inalterati nel tempo. CALCESANA BIANCA conferisce alle malte ed agli intonaci spiccate caratteristiche di traspirabilità oltre a notevoli caratteristiche di resistenza alla penetrazione dei cloruri ed alla aggressione delle acque solfatiche, anche con elevati valori di anidride carbonica libera. CALCESANA BIANCA è caratterizzata da un ridotto contenuto di sali solubili, dall'assoluta assenza di cemento e additivi chimici, nonché dall'elevato potere di inibizione nei confronti dei batteri e degli insediamenti biodeteriogeni (muffe ecc.).

## Consumi


Dai 250 ai 450 kg di CALCESANA BIANCA per ogni metro cubo di impasto da realizzare.

## Campi d'impiego

CALCESANA BIANCA viene impiegato nella preparazione in cantiere di malte per muratura e intonaci interni ed esterni.

## Caratteristiche fondamentali

 Conservabilità:  
6 mesi

 Temperatura di applicazione:  
+5 / +35 °C

 Colori disponibili  
Bianco

## Specifiche tecniche

Resistenza a compressione dopo 28 giorni: > 6 MPa

Tempo di fine presa: ~ 29 h



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Aggiornamento del: **01/04/2021**  
Condizioni di vendita e avvertenze  
legali consultabili su  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)

## Pulizia strumenti

Acqua

## Modalità d'impiego

Protrarre i tempi di miscelazione per almeno 5'. Applicare su supporti saturi d'acqua, a superficie asciutta. Non aggiungere additivi chimici senza consultare preventivamente il nostro Servizio Tecnico. Curare la conveniente e prolungata stagionatura umida delle malte e degli intonaci freschi. Proteggere le malte e gli intonaci freschi dall'insolazione diretta e dalla ventilazione.

## Stoccaggio e Conservazione

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Un'inadeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche. Teme l'umidità.



## Avvertenze, Precauzioni, Ecologia

Le informazioni generali, così come le indicazioni ed i suggerimenti di impiego di questo prodotto, riportati nella presente scheda tecnica ed eventualmente forniti anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche. I dati tecnici e prestazionali eventualmente riportati sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente controllato e come tali possono subire modifiche in relazione alle effettive condizioni di messa in opera.

Azichem Srl non si assume alcuna responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate ad un uso improprio del prodotto, o legata a difetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità dello stesso, inclusa l'errata conservazione.

Chi intenda fare uso del prodotto è tenuto a stabilire, prima dell'utilizzo, se lo stesso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale collegarsi al sito: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). La data di revisione è indicata nello spazio a lato. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza di questo prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le frasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in sicurezza. Per la consultazione collegarsi al sito: [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

È vietato disperdere il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.

*CALCESANA BIANCA è prodotto/distribuito da*



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Aggiornamento del: **01/04/2021**  
Condizioni di vendita e avvertenze  
legali consultabili su  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy  
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398