

# KALKHYDRAT

## TECHNISCHES DATENBLATT

Hochreines Kalkhydrat,  
hochaufgeschlossen



Loseware

### Zusammensetzung

KALKHYDRAT entsteht durch Hydratation von Brantkalk und besteht überwiegend aus Calciumhydroxid.

### Lieferung

- Lose
- Big-Bag
- Spezialsäcke mit Feuchtigkeitsschutz zu ca. 23 und 25 kg.
- Silos
- Für zusätzliche Informationen und/oder Anfragen um technische Datenblätter betreffend das Kalksystem, schreiben Sie an: [direzione.calce@fassabortolo.it](mailto:direzione.calce@fassabortolo.it)

### Verwendung

Spezifische Produkte für den ökologischen Einsatz in der Wasser-, Rauchgas- und Schlammbehandlung sowie im Chemiebereich

### Lagerung

Im Trockenem nicht länger als 12 Monate lagern. Wenn das Produkt abgelaufen ist, muss es gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

### Qualität

KALKHYDRAT wird im hauseigenen Labor gründlich und fortlaufend kontrolliert. Die verwendeten Rohstoffe werden sorgfältig ausgesucht und einer strengen Prüfung unterzogen.

### Technische Daten

Spezifisches Gewicht	ca. 450 kg/m <sup>3</sup>
Korngröße	< 0,1 mm mind. 99%
CO <sub>2</sub> -Gehalt	max. 4%
CaO+MgO-Gehalt (EN 459-2)	mind. 92%
Freies Calciumoxid	1% max.
Entspricht der Norm EN 459-1:2001	

Die angeführten Angaben beziehen sich auf Laborversuche; beim praktischen Baustellengebrauch könnten sie sich je nach Anwendungsbedingungen erheblich verändern. Der Anwender hat auf jeden Fall die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen und trägt für die sich aus dem Gebrauch ergebenden Folgen die alleinige Verantwortung. Die Firma Fassa behält sich das Recht vor, technische Abänderungen ohne jegliche Vorankündigung vorzunehmen.

Technische Spezifikationen in Hinblick auf den Gebrauch der Produkte von Fassa Bortolo im Struktur- oder Brandschutzbereich sind nur dann von offiziellem Charakter, wenn sie vom "Technischen Kundendienst" und von der "Forschungsentwicklung und Qualitätssicherung" Fassa Bortolo erteilt werden. Sofern erforderlich, wenden Sie sich an den Technischen Servicedienst des jeweiligen Landes (IT: [area.technica@fassabortolo.com](mailto:area.technica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), PT: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

Es wird daran erinnert, dass laut den geltenden Rechtsvorschriften für obgenannte Produkte eine Beurteilung von Seiten der beauftragten Fachperson erforderlich ist.