Schretter & Cie GmbH & Co KG
A-6682 Vils · Tirol
Tel.: +43 (0)5677/8401 · 0
Fax: +43 (0)5677/8401 · 222
office@schretter-vils.co.at
www.schretter-vils.co.at

KALK

VERIT NATUR WEISSKALKHYDRAT
(CL 90-S gem. EN 459-1)

VERIT NATUR ist ein Weißkalkhydrat hoher Qualität, welches in einem kontrollierten Löschprozess aus weich gebranntem Kalk hergestellt wird.

Die Registernummer gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) lautet 01-2119475151-45-0004

Die EN ISO 9001-Zertifizierung unseres Unternehmens, strenge Qualitätskriterien des Produktionsprozesses sowie die hohe Güte der Rohstoffe sichern die hohe Qualität des Produktes. Der Kalk ist als Baukalk CE-zertifiziert, CE Kennzahl 0785-CPD-11264-12.

Wegen der hohen Reinheit und Ergiebigkeit eignet sich VERIT NATUR ausgezeichnet für die Herstellung von Putzen und Mörteln. Außerdem wird der Kalk im chemisch-industriellen Bereich zur Neutralisation, Wasseraufbereitung, aber auch zur Abwasserbehandlung eingesetzt.

TECHNISCHE HINWEISE

VERPACKUNGSART:	lose Papiersack à 25 kg
SCHÜTTDICHTE:	ca. 400 kg/m³
LAGERFÄHIGKEIT	Bei trockener Lagerung: ca. 3 Monate ohne nennenswerte Qualitätseinbuße Achtung: Hydratkalk nimmt langsam CO2 aus der Luft auf. Bei hoher Luftfeuchtigkeit wird dieser Effekt verstärkt.

Änderungen vorbehalten 05/12
Es gelten unsere Verkaufs - und Lieferbedingungen in der jeweils letzten Fassung.

Chemische und physikalische Eigenschaften von VERIT NATUR Weißkalkhydrat:

Eigenschaften VERIT NATUR	Typischer Wert	Anforderung gem. EN-459-1
Chemische Zusammensetzung	Masse %	
Rest-Wasser	0,7	≤ 2
CO_2	3,5	≤ 4
MgO [1)]	3	≤ 5
SO_3 [1)]	0,3	≤ 2
CaO + MgO [1)]	≥ 98	≥ 90
Kornfeinheit	Rückstand als Massenanteil in %	
0,2 mm	1	≤ 2
0,09 mm	6	≤ 7
Raumbeständigkeit	Referenzverfahren nach 5.3.2.1 EN 459-2 in mm	
	0	≤ 2
Spezifische Oberfläche	Blaine (cm^2/g)	
	ca. 20.000	

1) Glühverlustfrei gemäß EN 459-2

Gefahrenhinweise:
H 315 Verursacht Hautreizungen
H 318 Verursacht schwere Augenschäden
H 335 Kann die Atemwege reizen

Sicherheitshinweise:
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P310: BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN:
Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENRUM oder Arzt anrufen.
P302+P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser abwaschen.
P261+P304+P340: Einatmen von Staub/ Aerosol vermeiden. BEI EINTAMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.
P501: Inhalt/Behälter können in Übereinstimmung mit nationalen Vorschriften entsorgt werden.

Empfehlung zur Produktentsorgung: Trocken aufnehmen, Entsorgung laut örtlichen und behördlichen Vorschriften als Baustellenabfall; Abfallschlüssel Nr. 31612 gem. ÖNORM S 2100.
Nicht mit dem Hausmüll entsorgen; Reste nicht in die Kanalisation abführen.
Die Entsorgung der Verpackung erfolgt über das System der "Altstoff Recycling Austria AG" (ARA AG). Zu diesem Zweck sind Sie als Abnehmer verpflichtet, anfallende Verpackungsmaterialien bei den entsprechenden Annahmestellen abzugeben. Unser Unternehmen ist unter der Nummer 2676 Lizenznehmer der Altstoff Recycling Austria AG.
Für nähere Auskünfte stehen Ihnen unsere Mitarbeiter sowie unser Werklabor zur Verfügung.

SCHRETTER & CIE

Schretter & Cie GmbH & Co KG
A-6682 Vils · Tirol
Tel.: +43 (0)5677/8401 · 0
Fax: +43 (0)5677/8401 · 222
office@schretter-vils.co.at
www.schretter-vils.co.at