

PROFI Jurat-Kalk



Produkt: Weißkalkhydrat

Anwendung: Als Baukalk für baustellengemischte Putz- und Mauermörtel. Zur Bodenstabilisierung, als Düngemittel, zur Rauchgasreinigung, sowie zur Wasseraufbereitung und Neutralisation von Abwässern.

Eigenschaften: Weißkalkhydrat von höchster Reinheit.

Technische Daten:	Chemische Parameter:	Normwerte:
	CaO+MgO	$\geq 90 \%$
	MgO	$\leq 5 \%$
	CO ₂	$\leq 4 \%$
	SO ₃	$\leq 2 \%$
	Schüttdichte:	ca. 425 kg/m ³

Normen: Europäische Norm EN 459-1 (CL 90-S)

Verarbeitungstechnik: Profi Jurat-Kalk wird mit sauberem Wasser und Sand, gegebenenfalls unter Zugabe von Zement, angemischt.

Mauermörtel M 2,5: 2 RT Kalk, 1 RT Zement, 8 RT Sand

Mauermörtel M 5: 1 RT Kalk, 1 RT Zement, 6 RT Sand

Kalk-Mauermörtel: 1 RT Kalk, 3 RT Sand

Kalk-Putzmörtel: 1 RT Kalk, 3 RT Sand

Kalk-Zementputzmörtel: 2 RT Kalk, 1 RT Zement, 6 RT Sand

Raumteile = RT

Die Anmischung erfolgt in der Mischmaschine oder im Mörteltrog. Die zu verputzende Wand muss volldeckend vorgespritzt (zB. Profi-Spritzer) sein.

Hinweise: Die Temperatur von Luft, Material und Untergrund darf nicht unter + 5° C betragen.

Putzflächen sind mind. 2 Tage feucht zu halten. Die Standzeit vor Aufbringen weiterer Beschichtungen muss mind. 1 Tag pro mm Auftragsstärke betragen.

Kalkhydrat ist alkalisch – schützen sie Augen und empfindliche Haut.

Entsorgung: Gemäß ÖNORM B 2100 (Sonderabfall-Schlüsselnummer 31409) - siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Qualitäts- sicherung:	Eigenüberwachung in unserem Werkslabor und Fremdüberwachung durch staatlich autorisierte Prüfstelle (MA 39).
Lieferform:	60 l – Sack (30 Sack pro Palette) Silo
Lagerung:	Lagerung – trocken auf Palette (foliert) haltbar mind. 6 Monate

Ernstbrunner Kalktechnik GmbH
2115 Ernstbrunn, Mistelbacher Straße 70-80

Telefon: +43/2576/2320-0, Telefax: +43/2576/2320-45
mail: mail@profibaustoffe.com