

PRODUKTINFORMATION

PRODUKTBLATT HM-PI-020 24/01

PROMINENT-GRIT

Prominent Grit ist ein Kalziumsilikat und enthält keine freien Silikonen Stoffe und ist eisenfrei.

CHEMISCHE ANALYSE

SiO ₂	44 - 52 %
CaO	25 - 36 %
AL ₂ O ₃	7 - 14 %
MgO	5 - 8 %
Fe ₂ O ₃	1 - 2 %

KORNFORM

Scharf / Kantig

ART

Inert

FARBE

Bruin / Groen

HÄRTE

7 Mohs

SCHÜTTGEWICHT

± 1,3 kg/dm³

SPEZIFISCHES GEWICHT

± 4 kg/dm³

KORNGRÖÖE

Superfein	0,1 - 0,5 mm
Extrafein	0,1 - 0,8 mm
Fein	0,1 - 1,2 mm
Mittelfein	0,25 - 1,4 mm
Mittel	0,25 - 2,0 mm
Grob	1,0 - 2,0 mm
Extragrob	1,4 - 2,8 mm

VERPACKUNG

- als Schüttgut mit Silowagen
- in Absets-Silos von +- 20 Tonnen
- in 25 kg-Säcken, auf 1000 kg-Palette mit Schrumpfhülle
- in Big Bags

ANWENDUNGEN

- Prominente Körnung wird hauptsächlich für Freistrahlarbeiten in den folgenden Bereichen verwendet:
- Schiffbau
 - Raffinerien / Ölterminals
 - Offshore- / Ölbohrinseln
 - Straßen- und Hydraulikbrücken/Schleusen/ Viadukte/
 - Fahrbahnmarkierungen
 - Fassaden- und Betonsanierung

