

## PRODUCTINFORMATIE

PRODUCTBLAD HM-PI-019 24/06

### EMINENT GRIT

Eminent straalgrit wordt geproduceerd van gegranuleerde slakken afkomstig van metaal smelt processen en wordt ook "ijzer-silicaat" genoemd.

#### CHEMISCHE ANALYSE

SiO <sup>2</sup>	32 - 38 % (in gebonden vorm, <1% vrij kristallijn kwarts)
Al <sup>2</sup> O <sup>3</sup>	4 - 8 %
Fe <sup>2</sup> O <sup>3</sup>	51 - 58 %
CaO	2 - 10 %
MgO	1 - 3 %
K <sup>2</sup> O	0 - 2 %
Andere	slechts sporen

#### KORRELVORM

Scherp / Kantig

#### KLEUR

Donkergrijs / Zwart

#### HARDHEID

7 Mohs

#### STORTGEWICHT

± 1,85 kg/dm<sup>3</sup>

#### SOORTELIJK GEWICHT

± 3,7 kg/dm<sup>3</sup>

#### ELEKTRISCHE GELEIDBAARHEID

&lt; 250µS/cm

#### WATEROPLOSBARE CHLORIDEN

&lt; 0,0025% (m/m)

#### KORRELGROOTTE

Super fijn	0,1 - 0,4 mm
Extra fijn	0,1 - 0,6 mm
Fijn	0,2 - 1,0 mm
Middelfijn	0,2 - 1,5 mm
Middel	0,2 - 2,5 mm
Grof	0,5 - 2,5 mm

#### VERPAKKING

- los in bulk
- in zakken van 25 kg,  
1000 op een pallet met krimpfolie
- in big bags van 1000 kg

#### TOEPASSINGEN

Stralen van metaal en steen/beton, verwijdering van walshuid, roest, oude verflagen, vuil etc. Geschikt voor SA-3, SA-2½, SA-2 en SA-1, ook wel "wapperen" of "sweepen" genoemd.

#### PRODUCTIENORM

ISO 11126-3 en 11127

