



Eurogrit

Omschrijving

Eurogrit is een aluminium silicaat straalmiddel geproduceerd van smeltslakken afkomstig van kolengestookte energiecentrales.

Toepassingen

- Opruwen beton
- Verwijderen verf van staal en overige metalen
- Verwijderen roest van staal
- Reinigen van gevels waarbij de ondergrond ruw mag worden (zoals bij voorbehandeling bij het stucen)
- Coatings reinigen en opruwen voor een nieuwe verflaag

Eigenschappen

Vorm : scherp en kantig
Kleur : bruin tot zwart
Hardheid : 7 Mohs
Soortelijk gewicht : 2,4-2,6 kgs/dm³
Stortgewicht : 1,3-1,4 kgs/dm³
Elektrische geleidbaarheid : minder dan 15 mS/m
Wateroplosbare chloriden : minder dan 0,001% (m/m)

Chemische Analyse (Slechts een indicatie)

SiO₂ : 45 - 52 %
Al₂O₃ : 24 - 31 %
Fe₂O₃ : 7 - 11 %
CaO : 3 - 8 %
K₂O : 2 - 5 %
MgO : 2 - 3 %
TiO : 0 - 2 %
Na₂O : 0 - 1 %
Andere : slechts sporen

Korrelmaten

Type A1 : 0,2 - 0,6 mm
Type A2 : 0,2 - 1,0 mm
Type A3 : 0,2 - 1,4 mm

Minimale nozzlegrootte

Type A1 : 3,0 mm
Type A2 : 4,5 mm
Type A3 : 6,0 mm

Verpakking

- 3- of 4-wandige papieren zakken à 25 of 50 kgs, op éénmalige pallets met krimpfolie.