

PRODUCTINFORMATIE

PRODUCTBLAD HM-PI-027 25/06

GLAS GRIT

Glas grit is een ijzer vrij, schoon en veelzijdig straalmiddel dat geschikt is voor het stralen van staal, RVS en aluminium. Dankzij de hoekige korrelvorm heeft het een krachtige reinigende werking en is het zeer geschikt voor het verwijderen van roest, coatings en andere verontreinigingen.

Het materiaal bevat weinig zouten en zware metalen en geen schadelijk respirabel kristallijn kwarts. Hierdoor is glasgranulaat een veilig en effectief alternatief voor verschillende traditionele straalmiddelen, waarbij zowel goede straalprestaties als een prettige werkomgeving centraal staan.

CHEMISCHE ANALYSE

SiO	70,5 – 73,5	%
AL ² O ³	1,5 – 2,5	%
CaO	9,5 – 12,5	%
MgO	1,5 – 2,5	%
Na ² O	11,0 – 13,5	%
K ² O	0,1	%

KORRELVORM

Scherp / afgerond

AARD

Inert

KLEUR

Wit / Groen / Bruin

HARDHEID

5,5 - 7,0 Mohs

STORTGEWICHT

1,2 - 1,8 g/cm³

DICHTHEID

Ca 2,5 g/cm³

KORRELGROOTTE

0.1 - 0.5 mm
 0.1 - 1.0 mm
 0.1 - 1.5 mm
 0.5 - 1.5 mm
 1.0 - 2.0 mm
 1.5 - 2.0 mm
 *Diverse varianten mogelijk

VERPAKKING

In zakken van 25 kg
 1000kg op een pallet met krimpfolie
 In bigbags 1.000 / 1.500kg
 In silo

TOEPASSINGEN

Verwijderen van walshuid
 Verwijderen van roest & verf
 Aanstralen van verzinkt materiaal
 Gevel en betonsanering

