

PRODUCTINFORMATIE

PRODUCTBLAD HM-PI-008-10/06

SPEEDBLAST

Speedblast is een zuiver natuurproduct en bestaat uit een groep mineralen, met als hoofdbestanddeel Almandite. Door deze unieke samenstelling is Speedblast taai, hard, ijervrij en bevat geen vrije silica. Door het hoge soortgelijke gewicht onderscheidt Speedblast zich duidelijk van andere ijervrije straalmiddelen, wat vooral tot uitdrukking komt in de straa snelheid.

CHEMISCHE ANALYSE

AL₂O₃ 23%
SiO₂ 36%
Fe₂O₃ 32%
TiO₂ < 1%
MnO 1%
CaO 1.5%
MgO 6%

Speedblast voldoet aan de gestelde Arbeids- en Milieu-eisen en is door TNO onderzocht en bevat minder dan de toegestane 0.5% kwarts. Een afschrift van het onderzoeksrapport wordt op aanvraag toegezonden.

KORRELVORM

Scherp/Afgerond

AARD

Inert

KLEUR

Rood

HARDHEID

7.5 Mohs

STORTGEWICHT

2.4 kg/dm³

SOORTELIJK GEWICHT

4.10 kg/dm³

KORRELGROOTTE

A = 0.2 - 0.6 mm D = 0.1 - 0.3 mm
B = 0.4 - 0.8 mm E = 0.09 - 0.25 mm
C = 0.7 - 1.2 mm

VERPAKKING

- in zakken van 25 kg,
1000 kg op een pallet met krimphoes
- in big bags van 1000 kg
- in bulk en afzetsilo's

TOEPASSINGEN

Speedblast is een zeer universeel toe te passen straalmiddel. Het wordt ingezet in straalcabines, straalkasten en vochtstraalsystemen.

Speedblast wordt toegepast voor:

- verwijderen van walshuid
- roest en oude verf
- aanstralen van thermisch/verzinkt materiaal
- gevel- en betonsanering