

PRODUCTINFORMATIE

PRODUCTBLAD HM-PI-005 24/01

NORMAAL CORUND

Normaal Corund is een 1e klas kwaliteit nieuw electrocorund in ijzervrije vorm. Het is zeer zuiver en heeft een Al_2O_3 gehalte van ca. 95%. Het hoge percentage Titaan (TiO_2 , ca. 2.9%) zorgt voor extra taaiheid en daardoor een lange standtijd.

CHEMISCHE ANALYSE

Al_2O_3	94,6 %
TiO_2	2,9 %
SiO_2	0,8 %
Fe_2O_3	0,5 %
CaO	0,7 %
MgO	0,4 %
K_2O	0,04 %
Na_2O	0,05 %

KORRELFORM

Scherp/Kantig

AARD

Inert

KLEUR

Bruin

HARDHEID

9 Mohs

STORTGEWICHT

1,74 - 1,88 kg/dm³

SOORTELIJK GEWICHT

4 kg/dm³

KORRELGROOTTE

F.12	1,2 - 2,3 mm	F.54	0,20 - 0,42 mm
F.14	1,0 - 2,0 mm	F.60	0,18 - 0,35 mm
F.16	0,85 - 1,7 mm	F.70	0,15 - 0,30 mm
F.20	0,70 - 1,4 mm	F.80	0,12 - 0,25 mm
F.22	0,60 - 1,2 mm	F.90	0,10 - 0,21 mm
F.24	0,50 - 1,0 mm	F.100	0,09 - 0,18 mm
F.30	0,42 - 0,85 mm	F.120	0,075 - 0,15 mm
F.36	0,35 - 0,70 mm	F.150	0,063 - 0,12 mm
F.40	0,30 - 0,60 mm	F.180	0,053 - 0,10 mm
F.46	0,25 - 0,50 mm	F.220	0,045 - 0,07 mm

VERPAKKING

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

TOEPASSINGEN

Normaal Corund wordt toegepast in straalcabines en straalkasten voor het verwijderen van roest, verf, bramen en als voorbehandeling voor het aanbrengen van alle voorkomende verfsystemen.

