

# PRODUCTINFORMATIE

PRODUCTBLAD HM-PI-005 23/01

## 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 taaigheid 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 %

### KORRELVORM

Scherp/Kantig

### AARD

Inert

### KLEUR

Bruin

### HARDHEID

9 Mohs

### STORTGEWICHT

1,74 - 1,88 kg/dm<sup>3</sup>

### SOORTELIJK GEWICHT

4 kg/dm<sup>3</sup>

### 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.

