

PRODUCTINFORMATIE

PRODUCTBLAD HM-PI-010-10/06

ROESTVRIJSTAAL

Roestvrijstaal straalmiddel is leverbaar in rond en kantig vorm.

CHEMISCHE ANALYSE

	Rond	Kantig
C	0.17%	1.95 - 2.20%
Cr	18.0%	27.0 - 30.0%
Ni	10.0%	0.0 - 0.50%
Si	1.8%	1.80 - 2.20%
Mn	1.2%	0.70 - 1.20%

KORRELVORM

Rond	Kantig
------	--------

AARD

Non Ferro	Non Ferro
-----------	-----------

KLEUR

Grijs	Grijs
-------	-------

HARDHEID

30 HRC (nieuw)	59 HRC
45 HRC (bedrijfsmix)	

SOORTELIJK GEWICHT

4.8 kg/dm ³	4.2 kg/dm ³
------------------------	------------------------

KORRELGROOTTE

10	0.075 - 0.20 mm	120	0.00 - 0.18 mm
20	0.075 - 0.30 mm	80	0.075 - 0.30 mm
30	0.125 - 0.50 mm	50	0.18 - 0.60 mm
40	0.42 - 0.85 mm	40	0.30 - 0.85 mm
50	0.60 - 1.00 mm	25	0.425 - 1.00 mm
60	0.71 - 1.18 mm	18	0.71 - 1.18 mm
100	1.00 - 1.40 mm	16	1.00 - 1.40 mm
150	1.18 - 1.70 mm	14	1.18 - 1.70 mm
200	1.40 - 2.00 mm	12	1.40 - 2.00 mm
300	1.70 - 3.00 mm	10	1.70 - 2.36 mm

VERPAKKING

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

TOEPASSINGEN

Roestvrijstaal straalmiddel wordt toegepast als straalmiddel voor onder andere het stralen van RVS onderdelen, in zowel straalcabines als straalkasten.