AIRBLAST-ABRASIVES
RVS Draadkorrel

AIRBLAST



Product en Toepassingen

RVS draadkorrel wordt gebruikt voor reiniging en shotpeening van oppervlakten waar geen ijzer contaminatie wordt getolereerd. Het creëert een mooi glanzend oppervlak, heeft een lange standtijd en houdt zijn vorm lang aan. RVS draadkorrel komt in behandelde en onbehandelde vorm en in verschillende chemische samenstellingen.

Chemische samenstelling

AISI 410:

C (%)	Mn (%)	Si (%)	Cr (%)	Ni (%)	P (%)	S (%)	Cu (%)	N (%)
0.018	0.38	0.3	12.2	0.1	0.016	0.001	0.03	0.02

AISI 430:

C (%)	Mn (%)	Si (%)	Cr (%)	Ni (%)	P (%)	S (%)	Cu (%)	N (%)
0.11	0.38	0.3	16.15	0.1	0.016	0.001	0.03	0.02

AISI 202:

C (%)	Mn (%)	Si (%)	Cr (%)	Ni (%)	P (%)	S (%)	Cu (%)	N (%)
0.88	10.7	0.7	17.08	4.15	0.036	0.028	0.04	0

AISI 205:

C (%)	Mn (%)	Si (%)	Cr (%)	Ni (%)	P (%)	S (%)	Cu (%)	N (%)
0.105	15.4	0.52	12.7	2.06	0.029	0.028	0.03	0

AISI 304:

C (%)	Mn (%)	Si (%)	Cr (%)	Ni (%)	P (%)	S (%)	Cu (%)	N (%)
0.065	1.1	0.6	18.03	8.02	0.036	0.012	0	0.04

Fysieke eigenschappen

korrelvorm	:	Cilindrisch of afgerond
hardheid	:	308-509HV Afhankelijk van vorm en korrelgrootte
Treksterkte	:	490-1520Mpa
Soortelijk gewicht	:	Ca. 7.8g/cm3
Stortgewicht	:	Ca. 4.5g/cm3

Korrelgrootte

0.3 mm	0.9 mm	1.5 mm
0.4 mm	1.0 mm	1.6 mm
0.5 mm	1.1 mm	1.7 mm
0.6 mm	1.2 mm	1.8 mm
0.7 mm	1.3 mm	1.9 mm
0.8 mm	1.4 mm	2.0 mm

Verpakking

- 25 kg zakken op EURO formaat pallet
- 1.000 kg big bag

Airblast-Abrasives B.V.
Kelvinstraat 8 • 1704 RS Heerhugowaard • Nederland
Tel.: +31 72 5715569 • Fax: + 31 72 5714340
Email: info@airblast-abrasives.com • Web: www.airblast-abrasives.com

© 2015 Airblast-Abrasives B.V. - 2024-01-NL
Printed in the Netherlands.
The right is reserved to make changes at any time witout notice.