

Technische gegevens

TESTRA®R is een straalmiddel op basis van calciumsilicaat. Gebaseerd op DIN EN ISO 11126-6, voldoet het aan de eisen aan niet-silicium straalmiddelen volgens paragraaf 3.2 van hoofdstuk 2.24 (straalwerk) van BG regel 500 (tot januari 2005: § 7 van BG-voorschrift D26 "straalwerk") en voldoet aan de eisen van arbeidsveiligheid (IFA testcertificaat voor het testen van straalmiddelen op het gehalte aan silicogeen, toxisch en kankerverwekkend componenten).

Testra®R straalmiddelen worden aangeboden met de volgende korrelgroottes:

0,1 – 0,5 mm	0,25 – 1,2 mm	0,5 – 2,0 mm
0,1 – 0,8 mm	0,25 – 1,4 mm	1,0 – 2,0 mm
0,3 – 0,5 mm	0,25 – 2,0 mm	1,4 – 2,8 mm
0,3 – 0,8 mm	0,50 – 1,2 mm	
	0,50 – 1,4 mm	

Chemische samenstelling:

SiO ₂	44	-	52 %
CaO	25	-	36 %
Al ₂ O ₃	7	-	14 %
MgO	5	-	8 %
Fe ₂ O ₃	1	-	2 %

*Metalen zijn gebonden als silicaten.
Testra®R straalmiddelen zijn vrij van kristallijn silica.*

Fysieke eigenschappen:

Vorm	hoekig
Kleur	donkergroen, zwartgrijs
Ruwe dichtheid	ca. 2,6 g/cm ³
Bulkgewicht	ca. 1,3 g/cm ³
Mohs-hardheid	7

Leveringsvormen:

- Bulk
 - Per ton in big bags
 - Verpakt per 25 kg in plastic zak
- Te allen tijde geleverd op europallets*

REACH Reg-Nr.: 01-2119487456-25
 Douanetariefnnummer: 2619 00 90
 EG-Nr.: 266-002-0
 CAS-Nr.: 65996-69-2

