

# Testra® R



**Testra® R** ist ein Strahlmittel auf Basis von Calciumsilikat. Das Strahlmittel entspricht den Anforderungen des Arbeitsschutzes nach BGR 500, Teil 2, Kapitel 2.24 „Arbeiten mit Strahlgeräten (Strahlarbeiten)“.

## STECKBRIEF

- > umweltfreundlich und umweltunbedenklich
- > ressourcenschonend
- > synthetisch
- > mineralisch
- > umweltfreundlich
- > kantig
- > Einwegstrahlmittel
- > Druckluftstrahltechnik

## CHEMISCHE ANALYSE (RICHTWERTE)

SiO <sub>2</sub>	44 – 52 %
CaO	25 – 36 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	7 – 14 %
MgO	5 – 8 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1 – 2 %

## PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Spez. Gewicht	ca. 2,6 g/cm <sup>3</sup>
Schüttgewicht	ca. 1,3 g/cm <sup>3</sup>
Mohshärte	7
Kornform	kantig

## KÖRNINGEN

- 0,1 – 0,3 mm
- 0,1 – 0,5 mm
- 0,2 – 1,2 mm
- 0,2 – 1,4 mm
- 0,2 – 2,0 mm
- 0,5 – 1,4 mm
- 0,5 – 2,0 mm
- 1,0 – 2,0 mm
- 1,4 – 2,8 mm

## VERPACKUNG

- > 25-kg-Kunststoffsäcke à 1.000 kg auf Europalette, geschrumpft
- > lose verladen im Silo-LKW oder im 10 t Container
- > Big Bags à 1.250 kg

## EINSATZ

Als Einwegstrahlmittel in mobilen Druckluftstrahl-systemen. Geeignet zur Reinigung und Vorbereitung von Oberflächen in Korrosionsschutz, Betonsanierung, Kesselreinigung etc.