

Zeolite Powder/Zeolith Pulver

Sodium Alumino Silicate/Natrium Aluminiumsilikat

Type: **ZP-4A-HD**

Main application: Chemical industry, molecular sieves
Haupt Einsatzgebiet: Chemische Industrie, molekularsiebe

Physical characteristics/Physikalische Eigenschaften		Typical/Typisch	
Loss on ignition (1 h / 800 °C)/Glühverlust (1 h / 800 °C)	[%]		18 - 22
Static water adsorption (25 °C, RH=55 %, 24 h)/ Statische Wasseradsorption (25 °C, RH=55 %, 24 h)	[%]	min.	25
Tapped density/Stampfdichte	[g/l]	min.	630
Average particle size d_{50} /Durchschnittliche Korngröße d_{50}	[μ m]		3 - 5
Particle size: d_{90} /Korngrößeverteilung: d_{90}	[μ m]	max.	10
Wet sieve residue (on 45 μ m)/Siebrückstand (auf 45 μ m)	[%]	max.	0.5

Standard Packing/Standard Verpackung

- In Bulk/Lose
- Paper Bags: 25 kg/Papiersäcke 25 kg
- Big Bags