PROTECTING
YOUR PRODUCTS

ALUMINA TØRKEMIDDEL

Perleform av alumina som har blitt behandlet for å kunne oppta fuktighet. Aluminaen er aktivert ved varmebehandling. Dette tørkemiddelet har spesielt høy absorberingsevne og brukes primært til luft- og gass-tørking





EGENSKAPER

Dynamisk vann-absorpsjon ved 21^{o}C og 60% RF		20% w/w (vekt for vekt)
Statisk vann-absorpsjon ved 21^{o}C og 60% RF		22 – 25% w/w
Tap ved oppvarming (LOI) (300 – 1,000^{o}C)		6% w/w
Tetthet		780 g/l
Spesifikt overflateareal		325 m^{2}/g
Porevolum		0.44 ml/g
Slitasje		0.15% w/w
Motstand mot last	1 – 2½ mm	7 kg
	2 – 5 mm	17 kg
	5 – 8 mm	23 kg

Ikke giftig

KJEMISK SAMMENSETNING

Alumina Al_2O_3	94% w/w
Natrium Na_2O	0.5% w/w
Jern Fe_2O_3	0.02% w/w
Silisium SiO_2	0.02% w/w
Titan TiO_2	0.002% w/w

FYSISKE MÅL

Kornstørrelse	5 – 8 mm (2.5 x 4 mesh)
	2 – 5 mm (4 x 8 mesh)
	1 – 2½ mm (8 x 14 mesh)
Pakkestørrelse	160kg eller 25kg fibertønner
Lagring	Lagres tørt i lukket emballasje
Lagringstid	1-2 år

REAL

Reál Marine AS
Skvadronveien 25
4050 SOLA

Tlf. (+47) 51 94 47 00
Fax. (+47) 51 94 47 01
post@realmarine.no

www.realmarine.no