

**COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =**



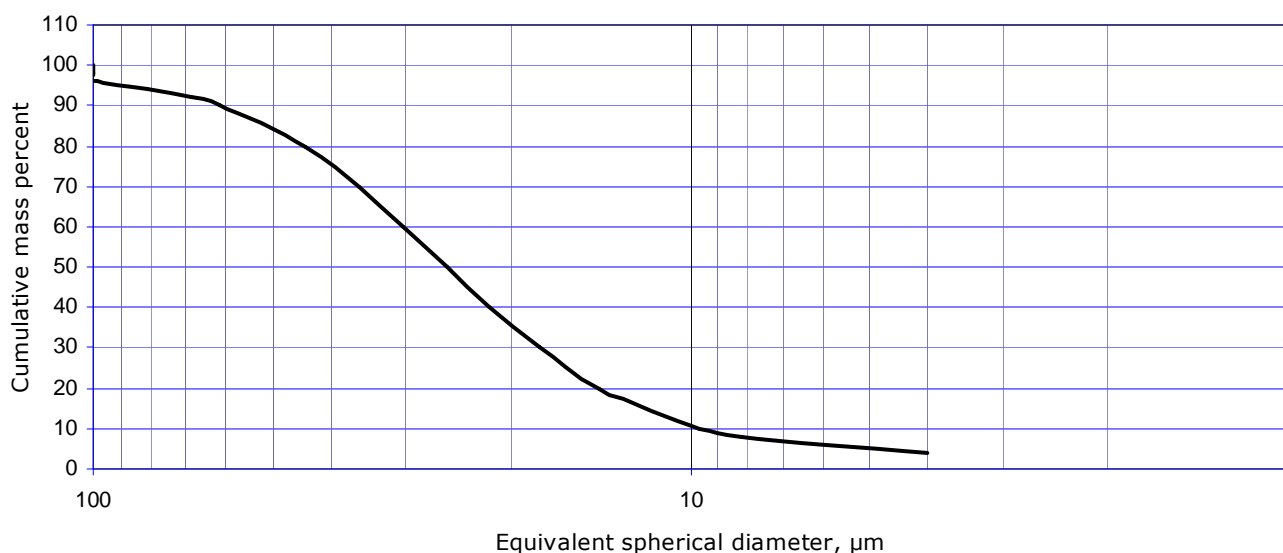
Alufy 20



Idrossido di Alluminio. Ritardante di fiamma per materie plastiche ed elastomeri.

Aluminium hydroxide. Flame retardant filler in thermoplastic, thermosetting and rubber compound.

Distribuzione granulometrica / *particle size distribution*



Caratteristiche fisiche / Physical characteristics	Valori / Values	Metodo di prova / Test method
Peso specifico / <i>Specific gravity</i>	2,40	ISO 787/10
Densità apparente / <i>Bulk density (untamped)</i>	0,90 g/cm ³	DIN 1060
Densità apparente per costipazione / <i>Bulk density (tamped)</i>	1,20 g/cm ³	ISO 787/11
Temperature di decomposizione / <i>Decomposition temperature</i>	180°C	TGA
Superficie specifica B.E.T. / <i>Surface area B.E.T.</i>	0,7 m ² /g	GEMINI VII Micromeritics
Umidità / <i>Moisture</i>	0,2%	ISO 787/2
Residuo alla setacciatura (44 μm) / <i>Sieving residue(44 μm)</i>	20 %	ISO 787/7

Valori tipici / *typical values*

E' consigliato l'uso del prodotto entro un anno dalla data di consegna. / *Best before one year from the delivery date*