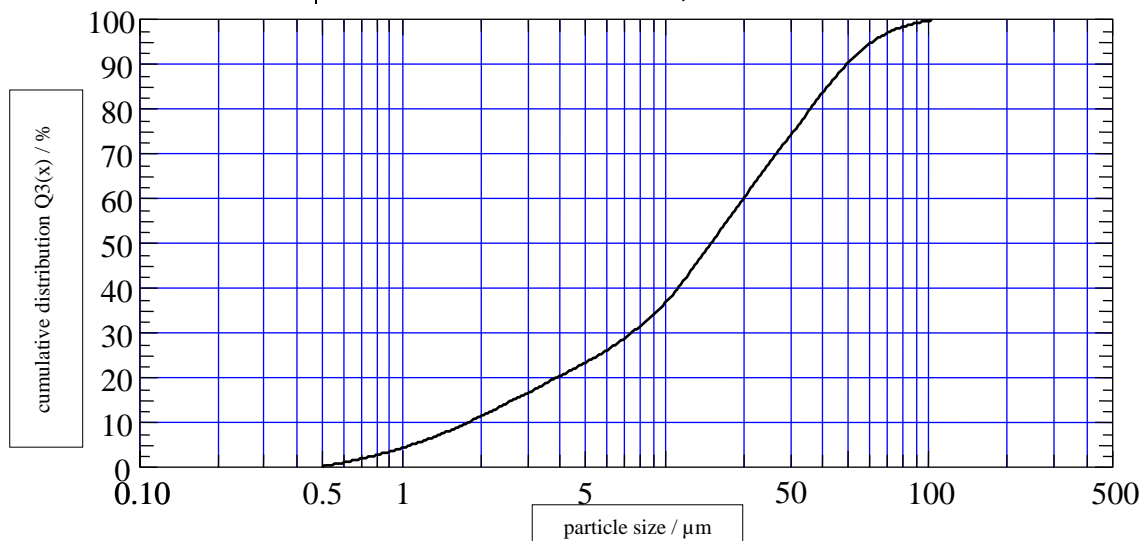


# ABM International - A 100

Hemijska analiza	Vrednosti
CaCO <sub>3</sub>	min. 98,5 %
MgCO <sub>3</sub>	max. 2 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	max. 0.08 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	max. 0.09 %
SiO <sub>2</sub>	max. 0.2 %
Gubitak žarenjem	max. 44.0 %
U HCl-u nerastvorno	max. 0.3 %

Fizičke karakteristike	Metode određivanja	Vrednosti
Gustina	DM-15	2.72 g/cm <sup>3</sup>
Tvrdoća	po Mohs-u	3
Svetlost	CIE L	94 %
Belina	Elrepho (R457)	84 %
Žutina	Elrepho (E313)	< 8 %
pH vrednost	ISO 787/9	9
Vlaga	ISO 787/2	do 0,30 %
Apsorpcija ulja	ISO 787/5	17 g/100g
Sabijena zapreminska masa	ISO 787/11	1.3 g/cm <sup>3</sup>

Distribucija čestica	
d <sub>50%</sub>	7,0-11,5 μm
d <sub>98%</sub>	110-135 μm



## Kratak opis

A 100 je fin prah dobijen mlevenjem prirodnog kalcijum karbonata dobro poznatog po svojoj visokoj hemijskoj čistoći.

## Primena

Zbog izuzetno finih čestica, njihove dobre raspodele i visokog procenta beline koristi se u proizvodnji lepkova, glet masa, fuga, stakla, u industriji guma, plastičnih masa, kao i za termičku izolaciju.

**Pakovanje:** natron džak, džambo džak, rinfuza.