

## ROSMIN s.r.l

str. C Brancusi nr.8, Satu Mare  
Tel./Fax : (+40) 0261-716001  
Mobil : (+40) 0722 847781  
www.rosmin.ro



# SPECIFICATIE TEHNICA

## CĂRBUNE ACTIV

### ANTHRAFILTER® ZM 90

ANTHRAFILTER ZM 90 este un carbune activ virgin, obtinut prin activare fizica. Prezinta o suprafata specifica mare si microporozitate ridicata. Este recomandat in mod special pentru indepartarea micropoluantilor si clorului. Datorita proprietatilor sale este recomandat in: purificare ape potabile, declorinare si in etapele tertiare epurare ape uzate.



<b>Aspect</b>	<b>: granular</b>
<b>Granulometrie</b>	
<b>US mesh (ASTM D 2862)</b>	<b>: 8x30 (0,6 – 2,38 mm)</b> <b>12x40 (0,42 – 1,68 mm)</b>
<b>Umiditate (ASTM D 2867)</b>	<b>: max. 3%</b>
<b>Conținut de cenușă (ASTM D 2866)</b>	<b>: max. 12%</b>
<b>Densitate aparentă</b>	<b>: 400 - 500 kg/m<sup>3</sup></b>
<b>Indice de iod (ASTM D 4607)</b>	<b>: min. 950 mg/g</b>
<b>Indice de Albastru de metil (Unichim 182)</b>	<b>: min. 25%</b>
<b>Suprafată specifică</b>	<b>: min. 1050 m<sup>2</sup>/g</b>
<b>pH (ASTM D 3838)</b>	<b>: alcalin</b>
<b>Duritate (ASTM D 3802)</b>	<b>: min. 80%</b>

#### AMBALARE:

- ANTHRAFILTER ZM 90 este disponibil in saci a 20 – 25 kg net, sau big bags a 500 kg.

#### STOCARE:

- Pastrati produsul in ambalajul original, departe de surse de aprindere si combustibili.