



CHARBON

CHARBON 200

Generalidades

O CHARBON 200 é um Carvão Ativado Granulado, de origem mineral, pré-lavado, produzido nos Estados Unidos através do processo de ativação físico/químico a alta temperatura, em sistema contínuo e controlado.

Pela natureza da matéria prima mineral "carvão betuminoso" e do processo utilizado, o CHARBON 200 contém uma vasta rede de macroporos de tamanho médio, mantendo uma boa dureza e bom índice de resistência a abrasão, o que o torna apto para ser usado em meios dinâmicos de tratamento de água nos filtros decoloradores industriais.



Especificações

Área Interna (BET)	Mínimo 800 m ² /g
Número de lodo (mg l ² /g CA)	Mínimo 750
Teor de umidade (ao embalar)	Máximo 10,0 %
Densidade aparente (g/cm ³)	0,50 (+-0,05)
Matéria-prima	Mineral Betuminoso
Índice de dureza (Ro-tap)	Mínimo 80%
Granulometria (Mesh ASTM)	8x16 / 8x30 / 12x40

Observação

Outras granulometrias poderão ser fabricadas mediante consulta.

Performance

O CHARBON 200 é utilizado em filtros de leitos fixos, móveis ou pulsantes; nas indústrias químicas; petroquímicas; farmacêuticas e de bebidas; nos edifícios e residências, removendo o Cloro livre e outras impurezas dissolvidas na água.

Embalagem

Sacos com 25 Kg.

