



CHARBON 500

Generalidades

O CHARBON 500 é um Carvão Ativado Granulado, um produto de origem vegetal, produzido sob condições controladas de ativação, proporcionando uma alta área superficial e distribuição uniforme de poros, o que lhe permite uma grande capacidade de adsorção.

O CHARBON 500 possui elevada dureza e densidade, apresentando uma grande resistência mecânica, e por ser dotado de grande porosidade, é adequado para tratamento e clarificação em meio líquido e gasoso.

Suas principais aplicações são: remoção de cloro em filtros domésticos e industriais; purificação de produtos químicos; filtros de tratamento de ar comprimido (na remoção do óleo do compressor); filtros para tratamento de ar poluído; etc.



Especificações

Matéria-prima	Casca de coco
Número de Iodo (mg I ₂ /g CA)	750 a 800
Cinzas(%)	Mínimo 5%
pH	Alcalino
Umidade (%)	Máximo 8%
Dureza (%)	Mínimo 90%
Densidade Aparente (g/cm ³)	0,45 – 0,50
Granulometrias (Mesh ASTM)	2x4 / 3x6 / 6x10 / 8x16 / 8x30 12x24 / 12x40 / 20x50

Observação

Outras granulometrias poderão ser fabricadas mediante consulta.

Embalagem

Sacos com 25 Kg.

