



AKO 6X12

SPESIFIKASI PRODUK

GRANULAR ACTIVATED CARBON DARI BATOK KELAPA

DISKRIPSI

AKO 6x12 adalah carbon activated berupa granular yang berasal dari batok kelapa. Biasanya digunakan untuk fase gas dan diakifkan pada temperature tinggi dengan menggunakan proses steam untuk meningkatkan internal surface area.

APLIKASI

AKO 6x12 digunakan untuk aplikasi fase gas. Secara umum AKO 6x12 digunakan water treatment, swimming pool. Pada Water treatment AKO 6x12 di design khusus pada filter rapid gravity untuk menghilangkan klorine, menghilangkan komponen organik yang terlarut dan mengkontrol masalah rasa dan bau

KEUNGGULAN PRODUK

- Bersertifikat Halal
- Bersertifikat ISO 9000 : 2000
- Berasal dari batok kelapa segar (bukan hasil daur ulang)
- Bersertifikat NSF

PACKAGING

Nett 25 kg
Packaging untuk granular menggunakan standart 2 lapis Woven PP bags

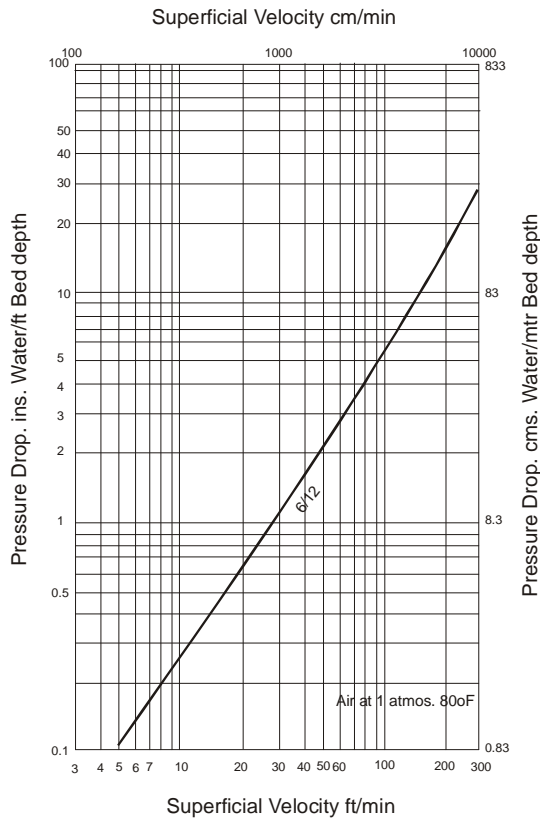
SPESIFIKASI

Typical Analysis	Spesification	Methods of analysis
Grade	AKO	
Iodine No.	800 mg/g	ASTM D-4607
Apparent Density	0.57 g/cc min	ASTM D-2854
CTC	10% w/w min	ASTM D-3467
Ash Content	3% w/w max	ASTM D-2866
ASTM pH	9-11	ASTM D-3838
Abrasion Number	99 min	ASTM D-3802
Moisture Content	5% w/w max	ASTM D-2867
U.S. Sieve Series		
Percent on 6	5% max	ASTM D-2862
Percent through -12	5% max	ASTM D-2862

PERUSAHAAN

Haycarb Limited, Bitung

**GAS PHASE
RESISTANCE TO AIR FLOW
(Downward Flow Packed Bed)**



**PORE GEOMETRY
Surface Area of Pores B.E.T. (N₂) M²/gm
(A few grades from Haycarb range)**

