



HR5 4X8

SPESIFIKASI PRODUK

GRANULAR ACTIVATED CARBON DARI BATOK KELAPA

DISKRIPSI

HR5 4x8 adalah carbon activated berupa granular yang berasal dari batok kelapa. Biasanya diaplikasikan untuk fase gas dan pada parikel size dan strukturnya telah di design secara khusus untuk menghasilkan penyerapan yang terbaik pada impurities dari uap steam dengan aliran resistance rendah.

APLIKASI

Pada HR5 4x8 activated carbon di buat khusus untuk gas and air purification, gold recovery dan deodorizer. HR5 4x8 pada purifikasi karbondioksida dari proses fermentasi digunakan untuk mengadsorbsi Alkohol, Amines, Mercaptans. Air purification dapat digunakan untuk mengeluarkan bau tidak enak pada refrigerator, conditioning of air, kitchen hoods, gas mask, purification of industri and radio-active gases.

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	HR5	
Iodine No.	1000 - 1050 mg/g	ASTM D-4607
Apparent Density	0.46 g/cc min	ASTM D-2854
CTC	50% 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 4 mesh	5% max	ASTM D-2862
Percent through -8 mesh	5% max	ASTM D-2862

PERUSAHAAN

Haycarb Limited, Bitung

HOME CARBON

PT. Home System Indonesia

Surabaya Office : Jl. Asahan No. 4 Surabaya 60241 - Telp. 031-5678761 - Fax. 031-5678932
Jakarta Office : Jl. Dr. Saharjo No. 30 Manggarai - Jakarta Selatan 12970 - Telp. 021-8292077 - Fax. 021-83705192
e-mail : sales@homecarbonindonesia.com - www.homecarbonindonesia.com

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

