

AKTİF KARBON / Activated Carbon

Tanım	Coal tipi aktif karbon
Ø Silindir Çapı : (ASTM D2862)	3 - 4 mm
Görünür Yoğunluk : (ASTM D4607)	500 kg/m
Ambalaj Nemi : (ASTM D2867)	%5
Yüzey Alanı : (BET N2)	950 m /gr
CTC : (ASTM D3467)	%50-55
Makimum Çalışma Sıcaklığı	40°C

UYGULAMALAR

- Düşük orta konsantrasyonda hava veya diğer gazların organik kirlilikten arınmasında.
- İyi gözenek dağılımı sayesinde yüksek düzeyde tutma kapasitesi.
- Boyama kabinlerinde solvent tutmada, mutfaklarda havadan koku gidermede.
- Biyogaz arıtması için uygundur.

APPLICATIONS

- Air or other gases purification from organic contaminants in medium-low concentrations
- High adsorption capacity thanks to a specific pore distribution
- Solvent removal from painting cabs; air deodorization from kitchen sells
- Suitable for biogas purification

Tanım	Coconut Shell aktif karbon
Mesh size US sieve : (ASTM D2862)	4x8
Görünür Yoğunluk : (ASTM D2854)	450 - 500 kg/m
Ambalaj Nemi : (ASTM D2867)	%5
Yüzey Alanı : (BET N ₂)	1200 m /gr
CTC : (ASTM D3467)	%60-65
Makimum Çalışma Sıcaklığı	40°C

UYGULAMALAR

- Düşük orta konsantrasyonda hava veya diğer gazların organik kirlilikten arınmasında.
- İyi gözenek dağılımı sayesinde yüksek düzeyde tutma kapasitesi.
- Boyama kabinlerinde solvent tutmada, mutfaklarda havadan koku gidermede.
- Biyogaz arıtması için uygundur.

APPLICATIONS

- Air or other gases purification from organic contaminants in medium-low concentrations
- High adsorption capacity thanks to a specific pore distribution
- Solvent removal from painting cabs; air deodorization from kitchen sells
- Suitable for biogas purification