



Doğal, sert ve temiz olarak seçilen antrasit; tek veya çift katmanlı olarak; her türlü su kaynağı için (içme suyu, atık su ve yüzme havuzu suyu gibi) filtrasyon ünitelerinde arıtma medyası olarak kullanılır.

#### UYGULAMA ALANLARI

- Filtrasyon sistemleri (askıda katı madde arıtımı için),
- Yüzey ve kuyu suları,
- Koagulant ilavesi yapılan sular,
- Aktif karbon filtrelerine, iyon değiştirici sistemlere, ters osmoz membranlarına ön arıtma olarak,
- Yüzme havuzu suları,
- Kondansat suları, (Önemli: Suya silika salınımı olmamalı.)
- Atık sular,
- Demir oksit-icerikli (geri kazanılmış )sular.

#### KİMYASAL ANALİZ

#### ORTALAMA DEĞER

EN 12909

KARBON	Kütle-%	98	>90
UÇUCU MADDE	Kütle-%	6,5	<10
MİNERAL MADDE	Kütle-%	2	<7
SU	Kütle-%	<1	-

#### FİZİKSEL ÖZELLİKLER

#### ORTALAMA DEĞER

EN 12909

YOĞUNLUK	g/cm3	1.4	1.35 -1,6
HACİMSEL YOĞUNLUK	kg/m3	680	650 - 1000
ASIT ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ	Kütle-%	<1	-
SU	Kütle-%	<1	-
BOYUT	mm	0.8 - 1,6	-
PAKET		25L PE torba	