



Hi-Tech Cam Filtre İçi Malzemesi

TEKNİK VERİLER

Stage 3

Nature Works Hi-Tech Filtre İçi Malzemesi, MC2 Yüksek Kalibrasyon Teknolojisiyle Üretilmektedir. Bu teknolojinin sağladıkları:

- Filtre malzemesinin sıkışması engellenir.
- Filtre malzemesinin performans özellikleri tasarlanabilir.
- Her boy filtre için tek tip malzeme kullanılır.
- Parçacıklar keskin kenar ve sivrilik içermedikleri için zararsızlardır.
- Filtre içindeki bütün mikro kanalları açık tutarak kir tutma kapasitesini maksimuma çıkarır .
- Kimyasal madde ve su kullanımında düşüş sağlar.

Stage 3 için Granulometric şeklin tasarlanma amacı:

- 0,2 mikrondan daha küçük kanallar oluşturarak DE – Diatomea Earth – ün filtreleme kapasitesine erişme
- Diğer filtre malzemelerine oranla çok daha yüksek filtreleme kapasitesi
- Filtrasyon kalitesini optimize etme ve en iyi kir tutma seviyesini yakalama

TANIM:	Endüstriyel filtreleme için yüksek kalibre edilmiş teknik cam.	
İÇERİK:	SiO ₂	74 %
	Na ₂ O	11 %
	CaO	10 %
	MgO	3 %
	Al ₂ O ₃	1 %
Bureau Veritas integral ürün sertifikası.		
Bureau Veritas integral ürün sertifikası: Yabancı madde içermez, saflık ve anti-sıkışma.		
TİPİK ÖZELLİKLER:	Yanma Kaybı 1000 °C	0,1 % 'den daha az
	Direnç test, su ile kaplı alan (1000 saat)	0,1 % 'den daha az
RENK:	Transparan. (Saf Camdan İmal Edilmiştir)	
PARÇACIK ÖZELLİKLER:	Yüksek kalibre edilmiş parçacıklar minimum 0,2 mm. 0,2 mm. ortalama	
YOĞUNLUK:	Parçacık Yoğunluğu	2490 kg/m ³ .
	Paket Yoğunluğu	1370 kg/m ³ .
FORMAT:	20 kg. Geri dönüştürülebilir, 3 katmanlı ve UV dayanımlı polyurethane paketler. veya 1200 kg. Büyük paket.	
ÖNLEMLER:	Standart Filtrelerde Kullanmayınız. Yutmayınız.	
UYUŞMAZLIK:	Tespit Edilmedi.	
UYGULAMA:	Filtre malzemesi değiştirildikten sonra 5 dk boyunca geri yıkama yapılmalıdır.	
	Maksimum akış hızı	6 m ³ /s/m ²
	Tipik çalışma akış hızı	2,5 m ³ /s/m ²
	Ters yıkama için kritik nokta	15 m ³ /s/m ²
	Ters yıkama için optimum akış	30 m ³ /s/m ² (daha yüksek akış hızı daha iyi temizleme)