

KONU

ORTA BASILABİLİRLİK ÖZELLİKTEKİ İNORGANİK FİBERLİ ASBESTSİZ CONTA

REFERANS

EMS 630 (İndeks No: 1140)

MALZEME : Nitril Bütadien Kauçuk veya Stiren Bütadien Kauçuk
(Asbestsiz, inorganik ve takviye malzemeler ile katkılanmış)

ÖZELLİKLER:

Mekanik Özellikler	Standart	Derece 1	Derece 2	Derece 3
350 kg/cm ² de Sıkıştırılabilirlik %	ASTM F36	10-20	10-20	15-20
Geri Yaylanma % min.	ASTM F36	40	40	40
Çekme Dayanımı kg/cm ² min.	ASTM F152	175	140	140
IRM 903 akışkanda 5 saat 148° C'de bekletildikten sonra	ASTM F146			
Sıkıştırılabilirlik % max		30	30	35
Çekme Dayanımında azalma % max		25	40	35
Kalınlık artışı % max		15	15	20
ASTM B yakıtta 20 - 25° C'de 5 saat bekletildikten sonra				
Kalınlık artışı % max.		15	15	20
Ağırlık artışı % max.		20	20	30

Not: Tabloda belirtilen test değerleri 0.8 mm kalınlığındaki test örneklerine aittir.
Resimler üzerinde herhangi bir derece (Grade) belirtilmedikçe, malzemeler tabloda görülen derecelerden birine uygun olacaktır

KALINLIK TOLERANSI: Kalınlığın +% 10 değeri kadardır.

KULLANIM ALANLARI:
Derece 1- Yağ ve su pompası bağlantıları, kapaklar ve gövdeler, eşanjörler.
Derece 2- Kullanım alanları: Motor soğutma boruları
Derece 3- Kullanım alanları: Çeşitli motor kapakları ve akışkan boruları.

ORTAM ÖZELLİKLERİ:
Maksimum çalışma sıcaklığı 175° C
Maksimum çalışma basıncı 10.5 bar

KALİTE KONTROL RAPORLARI:

Teknik bilgide istenen tüm deney, test ve kontroller firma tarafından yapılacaktır. Bu deney, test ve kontrollere ait raporlar ürün ile birlikte sunulacaktır.