



SÜRTÜNME MALZEMESİ 3549F

Açıklama

Özenle seçilmiş sürtünme düzenleyicileri ve fenolik matristeki rastgele dağıtılmış pekiştirme lifleri içeren kalıba dökülmüş, asbestsiz bir sürtünme malzemesidir.

Uygulama

3549F, çok çeşitli çalışma şartlarında iyi bir sürtünme stabilitesi gösteren ve kamyon, dorse gibi çeşitli uygulamalarda kullanılan OE mirasına sahip bir malzemedir. Bu malzemenin aşınma direnci özellikleri oldukça yüksektir ve kampanalı frenleri de korur.



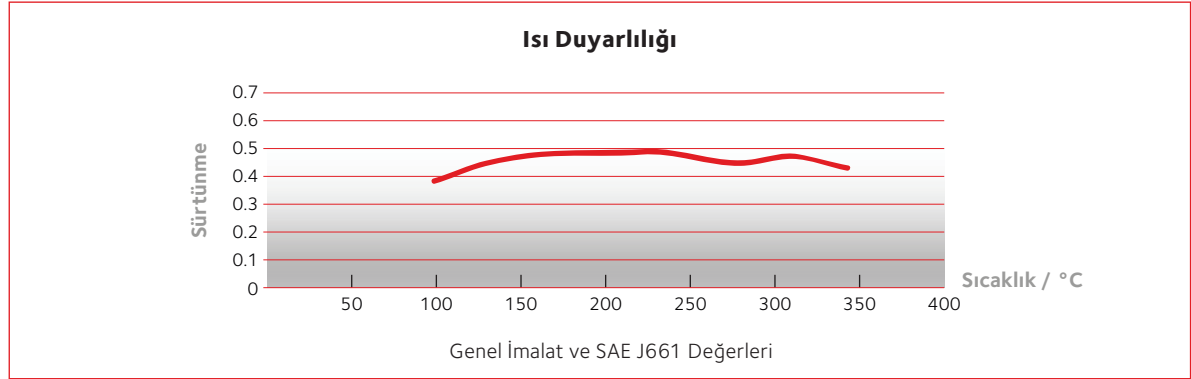
Fiziksel ve Teknik Özellikler

Ağırlık

1.95 g/cm³

Gerilme Direnci

18 Mpa



Çalışma Koşulları

Maks. Sürtünme Basıncı

P = 200 N/cm²

Maks. Sürekli Sıcaklık

T = 300 °C

Maks. Sürtünme Hızı

V = 15 m/s

Maks. Kısa Süreli Sıcaklık

T = 500 °C

Önemli Güvenlik Uyarısı

Bu malzeme, çeşitli hava aktüatörleri ve düzenleyicileriyle birlikte farklı tip ve ebatlardaki kampanalı frenlerde kullanılır. Güvenlik nedeniyle kampana tipi, kalınlık ve muayene, fren ayarı ve oturtma dahil olmak üzere kampanalı fren değiştirme prosedürü gibi hususlar açısından her fren tipine yönelik önerilere uyulması şarttır.

