

## نظرة عامة على المنتج

- الاسم الكامل: البيتومين المؤكسد 60/70
- الرمز الداخلى OB-7060 :
- نوع البيتومين: بيتومين مؤكسد (أسفلت منفوخ بالهواء)
- طريقة التصنيع: الأكسدة الهوائية تحت درجة حرارة وضغط محكومين
- المعايير المرجعية ASTM D36 ، ASTM D6 ، ASTM D5 ، ASTM D113 ، ASTM D2042
- رقم CAS: 64742-93-4
- رمز النظام المنسق (HS): 27132000
- رقم الدفعة B240503-22 :
- تاريخ الإنتاج: 3 مايو 2025
- بلد المنشأ: إيران
- المنتج: مصفاة بترول بيتروكولد للبيتومين – منشأة متكاملة

## الخصائص الرئيسية

- مرونة عالية مع ثبات حرارى ممتاز
- مقاومة فعالة للماء والتآكل
- أداء طويل الأمد فى ظروف مناخية قاسية
- مناسب للتطبيقات الهندسية والبناء الصناعى

## الخصائص الفنية

الحدود المقبولة القيمة النموذجية الوحدة طريقة الاختبار الخاصية

65 – 75 70 م° ASTM D36 نقطة التلين (حلقة وكرة)

**الحدود المقبولة القيمة النموذجية الوحدة طريقة الاختبار الخاصة**

الاختراق عند 25 درجة مئوية	ASTM D5	0.1 مم	60	55 – 65
الاستطالة عند 25 درجة مئوية	ASTM D113	سم	15	-
نقطة الوميض	ASTM D92	°م	>240	≥ 230
فقدان التسخين (5 ساعات @ 163°C)	ASTM D6	%وزني	0.2	≤ 0.8
الدوائية في ثاني كبريتيد الكربون	ASTM D2042	%	99.5	≥ 99.0
الكثافة النوعية عند 25°C	ASTM D70	-	1.02	1.01 – 1.05
محتوى الرماد	ASTM D2415	%	0.03	≤ 0.1
محتوى الماء	ASTM D95	%	0.04	≤ 0.2

**الاستخدامات**

1. عزل الأسطح والمنشآت الخرسانية
2. الطلاءات الواقية للهياكل المعدنية
3. سد الفواصل والفراغات في الإنشاءات
4. البيتومين المركب للتطبيقات الهندسية
5. أنظمة العزل الصناعي في البيئات القاسية

**خيارات التعبئة**

- أكياس ورقية بوزن 25 كجم
- صناديق كرتونية بوزن 25 أو 40 كجم
- براميل فولاذية (180 كجم صافي)
- ناقلات سائبة أو حاويات حرارية



- تغليف مخصص حسب الطلب

### تعليمات التخزين

- يُخزن في أماكن جافة، مظلمة، جيدة التهوية
- بعيداً عن مصادر الحرارة واللهب المكشوف
- لا يُكدّس أكثر من طبقتين من المنصات
- درجة الحرارة المثالية للتخزين: 10 – 40 °م

### المناولة والسلامة

- ارتداء معدات الحماية: قفازات، نظارات، ملابس مقاومة للحرارة
- تجنب ملامسة البيتومين الساخن
- استخدام تهوية مناسبة أثناء الاستخدام
- الرجوع إلى ورقة بيانات السلامة (SDS) قبل التشغيل