

البيانات الفنية للبيتومين بيلتس (Bitumen Pellets)

البند	القيمة / المواصفة
المنتج	البيتومين بيلتس - Bitumen Pellets
الحالة الفيزيائية	صلب (حبيبات / كريات صغيرة)
اللون	أسود داكن / بني غامق
القطر النموذجي لكل بيلت	من 5 إلى 20 ملم
نقطة التليين (Softening Point)	90°C – 120°C حسب نوع البيتومين
اختبار الاختراق (Penetration Test)	حسب النوع (مثلاً 115/15، 65/25، 50/40)
الوزن النوعي (Specific Gravity @25°C)	1.01 – 1.06 جم/سم ³
محتوى البوليمر	من 3% إلى 10% (SBS) أو EVA أو APP حسب الطلب
قابلية الذوبان	قابل للذوبان بسرعة في خلطات الأسفلت عند 150°C – 180°C
مقاومة درجات الحرارة المرتفعة	عالية جداً
مقاومة الماء	ممتازة
قابلية التخزين	أكثر من 12 شهراً في مكان جاف وبارد
الرائحة	لا تنبعث منها أبخرة ضارة أو روائح مزعجة أثناء النقل والتخزين
التعبئة	أكياس بولي إيثيلين 25 كجم، أو أكياس كبيرة 1000 (Big Bags) كجم
المعيار التقني	ASTM D36, D5, EN 13304, EN 13924, AASHTO T49
التطبيقات	الخلطات الأسفلتية، العزل المائي، الصناعات البيتومينية، المواد اللاصقة
البلد المصنّع	شركة – PETRO GOLD إيران

المميزات الرئيسية

- لا حاجة للبراميل أو التسخين المسبق في التخزين
- لا تسرب، لا أبخرة، ولا هدر
- سهولة التدوير في مصانع الأسفلت
- استقرار حراري وخواص ميكانيكية ممتازة
- يحسن أداء الخلطة الإسفلتية خاصة عند استخدام البوليمرات المعدلة



طرق التوريد

- كريات بيتومين VG ، PG ، PMB حسب الطلب
- محتوى البوليمر مخصص (حسب تطبيق العميل)
- يمكن تخصيص نقطة التليين ومعدل الاحتراق



PETRO GOLD