

نشرة البيانات الفنية (TDS)

TAF UP-1500 ET

Unsaturated Polyester Resin "UPR"

TAF Marble Resin 1500

بيت البوليمرات

+966567675330 / ٩٦٦٥٦٧٦٧٥٣٣٠

admin@tafaulchem.com

Tafaalchem.com

الوصف

راتنج بوليستر غير مشبع من الجيل الجديد، مُصاغ خصيصاً لتطبيقات الرخام الاصطناعي. وهو راتنج اقتصادي ذو قدرة عالية على تحميل الحشوات وخاصة ترطيب فائقة، ويظهر ميلاً أقل للتشقق مقارنةً بالبوليستر التقليدية. مُعزّز ومخفف في مونومر الستايرين، مُثبّت لإطالة مدة الصلاحية، ومرن، ذو مقاومة جيدة للصدمات ومقاوم للمواد الكيميائية الصحية. يوفر جلاً وتصلباً سريعاً.

التطبيقات

- أحواض الاستحمام وأحواض الغسيل: منتجات الرخام الاصطناعي والأدوات الصحية.
- سطح المطبخ: الرخام الاصطناعي وصب الأسطح.
- الصب الصناعي: تطبيقات الصب الصناعي العامة.
- الأسطح المكشوفة: راتنج شفاف بدرجة صحية للأسطح المشطّبة.

الخصائص

Value / القيمة	Property / الخاصية
سائل أزرق شاحب	المظهر
1100 ± 100 cps Brookfield, Sp.3, 20 rpm	اللزوجة / Viscosity at 25°C
1.13 - 1.14 g/cc	الكثافة النوعية @ 20°C
25 ± 5 mgKOH/g	قيمة الحموضة

68 - 70 %	المادة غير المتطايرة
10 - 20 min (1.5% Butanox M-50)	وقت الجل عند 30°C

يمكن تعديل TAF UP-1500 ET بناءً على طلب العميل.

مدة الصلاحية والتخزين

- **مدة الصلاحية:** 3 أشهر من تاريخ الإنتاج عند التخزين في الظروف الموصى بها.
- **شروط التخزين:** يُخزن في حاويات محكمة الإغلاق عند 15-25°C، وألا تتجاوز 30°C. يُبعد عن أشعة الشمس المباشرة والرطوبة لتجنب التجلد المبكر والعكارة.

خيارات التعبئة

- صهرج 20 طن متري
- خزان IBC سعة 1000 كجم
- طبل معدني سعة 225 كجم
- حاويات 25 كجم و 10 كجم و 5 كجم

+966567675330 / ٩٦٦٥٦٧٦٧٥٣٣٠ ☎

admin@tafaulchem.com ✉

Taufaulchem.com 🌐

نفاع
TAF Faul | Chemical Industry

