

بونا سيف

التقنية الحديثة لدهان البولى كربونات المانع للإنزلاق مائى الأساس .

المواصفات العامة :

- بونا سيف دهان مط شفاف وملون من مركبين أساسه بولى الكربونات المعدل ويحتوى على حبيبات زجاجية.
- بونا سيف يتوفر بنوعين الناعم والخشن.
- بونا سيف الناعم يطابق المواصفات القياسية DIN 5113-R12 والخشن DIN 5113-R13 عند الاختبار بالمواصفة (DIN 51097 Ramp Test Methodology).

مجال الاستعمال :

- دهان للأرضيات والسلام الداخلية أو الخارجية المعرضة المختلفة لأكسابها خاصية عدم الإنزلاق.
- صالح للدهان على أسطح البلاط والحجر الطبيعى والواح الصاج والبانيوهات وحمامات القدم الاكريل.
- للمنشآت الصناعية والتجارية والسكنية والخاصة.

المميزات :

- صديق للبيئة مائى الأساس بدون رائحة وخالى من المذيبات.
- مانع للحوادث الناتجة عن الإنزلاق لاحتوائه على كريات الزجاج.
- مقاومة عالية للبرى والخدش وغالق للمسام وسهل التنظيف.
- مقاوم لأشعة UV لذلك يصلح للاستعمال الخارجى.
- مقاومة عالية للقلويات والأحماض والمذيبات والمنظفات.

الخواص الفنية : (عند ٢٥ °م)

- المظهر واللون : مط شفاف أو مط ملون
- نسبة الخلط : ١٠٠ (A) : ٩ (B) للشفاف ونسب مختلفة للملون مدونة على العبوة
- فترة التشغيل : ٨ ساعات تقريباً
- زمن الجفاف السطحي : ١٢٠ دقيقة
- الجفاف النهائى : ٢٤ ساعة
- فترة التصلب التام : ٧ أيام
- معدل الاستهلاك : ٧٥ - ١٠٠ جم/م^٢ للوجه الواحد

يتبع.....

بونا سيف (تابع)

المقاومة الكيميائية : يقاوم بونا سيف المواد الكيماوية المبينة بالتركيزات الآتية :

الزيوت	حامض اللاكتيك ١٠٠ ٪	حامض كبريتيك ١٥ ٪
البترول	هيدروكسيد صوديوم ٥٠ ٪	حامض هيدروكلوريك ١٥ ٪
وقود الديزل	أمونيا ٥٠ ٪	حامض فوسفوريك ١٥ ٪
ايزوبروبانول	ماء البحر	حامض ستريك ١٥ ٪
	ماء غير متأين	حامض اسيتيك ١٥ ٪

طريقة الاستعمال :

- يجب أن تكون الأسطح التى سيتم دهانها جافة ونظيفة وخالية من الزيوت والشحوم والأتربة وفى حالة دهان الارضيات الإيبوكسية أو البوليديوريثانية يجب أن يكون قد مضى على تنفيذها اسبوع على الأقل.

- يتم خلط مركبى مادة بونا سيف خلطاً جيداً بأستعمال خلاط ميكانيكى بسرعة لا تزيد عن ٣٠٠ لفة/دقيقة ثم نقل الخليط لوعاء آخر وإعادة خلطه.

- يتم مباشرة فرد بونا سيف على السطح بمعدل ٧٥ - ١٠٠ جم/م^٢ وفى حالة الدهان على سطح شديد الخشونة يراعى عدم استعمال مادة زائدة لتجنب حدوث عيوب فى جودة الدهان.

إحتياطات الأمان :

- يجب ارتداء القفازات والملابس الواقية ونظارات الحماية للعين.

- فى حالة تلوث الجسم تغسل الأماكن الملوثة بكمية وفيرة من الماء يليها التنظيف بالماء والصابون.

- فى حالة تلوث العين تغسل بكمية وفيرة من المياه ويستشار الطبيب مع عدم استعمال أى مذيبات للتنظيف.

- عدم التخلص من المادة الزائدة فى مجارى المياه أو المصارف.

التخزين : لمدة ١٢ شهر على الأقل فى عبواتها الأصلية المغلقة وفى درجة حرارة أعلى من درجة التجمد.

العبوات : مجموعة من مركبين زنة كجم.