

تليفون:- 26707521

معهد بحوث البترول



فاكس:- 22747433 (02)

مركز حماية الأسطح المعدنية

السادة شركة السويس لتصنيع البترول

تحية طيبة وبعد

بالإشارة الى خطابكم الخاص بطلب باختبار البوية المسلمة للمركز تحت اسم

1. EPOXYPHEN (Colorama PE 1036)

لبيان مدى مطابقتها للنشرة الفنية المرفقة، فقد تم اختبارها ومرفق طيه نتائج الاختبارات التي تبين انها مطابقة للنشرة الفنية تماما.

والمعهد يسعده دائما التعاون معكم في كافة مجالات العمل المختلفة بكل ود ومحبة

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر التحية

وتفضلوا بقبول وافر التحية

مدير المعهد

ا.د. احمد محمد الصباغ



مدير المركز

ا.د. ماهر عباس السكري

تليفون:- 26707521

معهد بحوث البترول



فاكس:- 22747433 (02)

مركز حماية الأسطح المعدنية


Test Results of Colorama PE1036 EPOXYPHEN

Without any information on the samples

No.	The Test	Standard	RESULTS
1	Wet Film Thickness WFT	ASTM D 1186	150 μ
2	Dry Film Thickness DFT	ASTM D 1186	135 μ
3	Solid Volume	ASTM D 2369/95	90%
4	Surface Dry	ASTM D 1640	4 hr 30 min.
5	Recoat interval	ASTM D 1640	12 hr.
6	Bending Test	ASTM D522	Pass
7	Impact Test (15 j)	ASTM D 2794	Pass
8	Adhesion Test (cross Cut)	ASTM D 3359	Pass
9	Hardness	ASTM D 3363	10 N
10	Mixing ratio		5:1

The Sample is compatible with the data sheet

SPC Director


Dr. Maher Abbas El-Sockary

EPRI Director


Dr. Ahmed, M. El-Sabagh

