

گزارش بررسی کیفیت رنگ
PAINT QUALITY CONTROL REPORT

Client / متقاضی:	بازرسی فنی و خوردگی فلزات - ستاد	Report No./ شماره گزارش:	۸۷۶۶
With Ref.To / عطف به:	درخواست ۱۳۳/ع/خ/۸۹ مورخ ۸۹/۶/۱۷ آقای خلفیان	Date / تاریخ:	۸۹/۱۰/۲۹
Ref.Std. / استاندارد مبنا:	IPS M - TP - 205	Manuf./ سازنده:	گیتی آسا
Project/ پروژه:	ارزیابی سازندگان داخلی	Color / فام:	RAL 7012 (Basalt Grey)
Code of Manuf./ کد سازنده:	EPZR2003	Date of Manuf./ تاریخ ساخت:	-
Bath No./ شماره تولید:	89088	Shelf Life./ مدت نگهداری:	یکسال
Name/ نام رنگ:	ZINC RICH EPOXY, TWO COMP.,PRIMER.	Mixing Ratio/ نسبت اختلاط:	10/1 BY Wt.

Paint Analysis	
Ingredient	Result
DENSITY OF MIXED , g/ml	2.38
SOLID% BY WT. OF MIXED	84.78
COARSE PARTICLE % ABOVE 45 μ m	0.69

Paint Properties	
Characteristic	Result
CONDITION IN CONTAINER	ACCEPT
WORKING PROPERTIES	ACCEPT
MUD CRACKING RESISTANCE	ACCEPT
POT LIFE AFTER 4hr	ACCEPT
ADHESION	5B
ADHESION (PULL - OFF) , psi	1330
SALT SPRAY AFTER 1000hr	ACCEPT

Remarks / ملاحظات :

- این بررسی به منظور ارزیابی سازندگان داخلی رنگ انجام شده است.
- نتایج مربوط به لایه میانی در گزارش های (۸۷۶۷ و ۸۷۶۸) و لایه های رویه در گزارش های (۸۷۶۹ و ۸۷۷۰) خدمات فنی آمده است.
- بر اساس نتایج به دست آمده و در محدوده آزمایش های انجام شده، این رنگ با استاندارد مبنا مطابقت دارد.

انجام دهنده، واحد/ Conducted By. Unit
انداوه، عسکری نیا/ تجزیه
فوق

تأیید سرپرستی/ Head Unit Approval
مهران دقیقیان