



## اپوکسی GLASS FLAK

شناخت فرآورده		رنگ رویه بر پایه رزین اپوکسی تقویت شده با پرک های شیشه ای (GLASS FLAK) است
داده های فنی:	جلوه: فام: جامد حجمی: چگالی A+B دمای اشتعال: ضخامت فیلم خشک: زمان خشک شدن سطحی: زمان خشک شدن کامل: پوشش تئوری: پوشش عملی: زمان انبارداری: بسته بندی:	نیمه براق بسته به سفارش $78 \pm 5\%$ $1.5 \pm 1 \text{ gr/cm}^3$ $23^\circ \text{C}$ ۱۵۰-۱۰۰ میکرون ۵ ساعت در ۲۰ درجه سانتیگراد ۷ روز در ۲۰ درجه سانتیگراد $2/2 - 3/5 \text{ m}^2/\text{kg}$ بسته به ضریب اتلاف ۱۲ ماه در شرایط استاندارد گالن ۵ کیلویی + ۱ لیتر هاردنر و حلب ۲۰ کیلویی + ۴ لیتر هاردنر
	داده های کاربردی:	روش کاربرد: دمای کاربرد: نسبت اختلاط: رقیق کننده: زمان ژل شدن: زمان بین دو پوشش: شرایط نگهداری:
موارد کاربرد:		بدون هوا، برس $5-10^\circ \text{C}$ ۵ به ۱ وزنی T310 ۳ ساعت در ۲۰ درجه سانتی گراد حداکثر یک هفته در محل خشک و خنک با تهویه مناسب
ویژگی های اساسی		بعنوان لایه نهایی در سیستم های پوششی برای حفاظت از تاسیسات صنعتی مانند کانالها، داکتها و اسکلت های فلزی که در معرض گازها و ترشح مواد شیمیایی خورنده میباشند به کار میرود. با توجه به درصد جامد بالای رنگ با یک مرحله پاشش میتوان به ضخامت بالایی رسید.
سیستم پیشنهادی:		۱- سختی بسیار عالی ۲- دارای چسبندگی و دوام عالی ۳- مقاومت سایشی و مکانیکی عالی ۴- مقاومت در برابر مواد شیمیایی ۵- نفوذ پذیری بسیار خوب در برابر آب ۶- مقاوم در برابر نفوذ عوامل خورنده و مخرب
		۱- یک لایه ۱۰۰ میکرونی پرایمر لارما پوشش ۲- یک لایه ۱۵۰-۱۰۰ میکرونی اپوکسی میانی MIO ۳- یک لایه ۲۰۰-۱۰۰ میکرونی رویه اپوکسی GLASS FLAK

