

تاکریل TR-1388 یک رزین اکریلیک گرماسخت با گروه های فعال هیدروکسیل، که جهت تولید رنگ های کوره ای طراحی شده است.

خواص اصلی

- ظاهر
- نوع پلیمر
- حلال
- حالات
- مایع شفاف
- خود شبکه ای شونده
- زایلن / نرمال بوتانل (۱ / ۱)
- قابل حل در :
- حلال های آروماتیک و برخی از هیدروکربن های آلیفاتیک
- استرها و کتون ها
- گلیکول اترها
- غیر قابل حل در :
- اترها و برخی از الکل ها

رنگ

- (ASTM D-1209) (APHA) Hazen > ۱۰۰
- (ASTM D-1544) Gardner > ۱
- درصد جامد (ASTM D-1259) ۴۴±۱
- عدد اسیدی (ASTM D-1639) (mg KOH/g) ۱۷-۲۲
- گرانروی در ۲۵°C (ASTM D-562) (cP) ۸۰۰-۱۸۰۰
- دانسیته در ۲۵°C (ASTM D-1475) (g/ml) ۰/۹۶
- نقطه آتشگیری (°C) (ASTM D-93) ۲۴

خواص فیلم

- براقیت و سختی بالا با یک بار پوشش
- دارای براقیت و مقاومت بالای ضربه در حالتی که به همراه رزین اپوکسی مصرف شده باشد.
- مقاوم در برابر لکه، مواد شیمیایی، شوینده ها و حلال ها
- چسبندگی عالی بر سطوح فلزی

موارد پیشنهادی مصرف

- ساخت پوشش وسایل خانگی فلزی و پوشش های مقاوم به شرایط جوی گوناگون
- ساخت پوشش اجاق گازها، فرها و کوره ها
- تولید پوشش ظروف بسته بندی فلزی

راهنمای مصرف

- پخت باید به مدت ۳۰ دقیقه در دمای ۱۵۰ درجه سانتیگراد انجام شود.
- با پلاستی سایزها سازگاری کامل دارد.
- با افزایش ۵ درصد رزین اپوکسی مناسب، چسبندگی و مقاومت ضربه افزایش می یابد.
- برای کسب اطلاعات تکمیلی به فرمول های پیشنهادی مراجعه شود.

شرایط نگهداری

- در مکان سرپوشیده و در ظروف دربسته، در دمای ۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد، حداکثر تا ۶ ماه نگهداری شود.

اطلاعات آمده در این بولتن فنی بر مبنای دانش ما صحیح و قابل اتکا هستند. پیشنهادات ارائه شده در این بولتن بدون گارانتی می باشد، زیرا روش های استفاده از این محصول از کنترل ما خارج است. توصیه می شود که مصرف کنندگان محترم پیشنهادات و ارقام ذکر شده را قبل از مصرف در آزمایشگاه خود ارزیابی کنند.