

## پوشش عایق صوتی (تروفن) 5750-03

این محصول بر پایه رزینهای سنتزی محلول در آب به همراه پودر والیاف مخصوص و افزودنیهای خاص طراحی گردیده است، این محصول یک جزئی برپایه آب و بدون بو و دوستدار محیط زیست بوده و بدلیل تیکسوتروپ بودن بر روی سطوح عمودی تا ضخامت 3-4 میلی متر قابل اجرا است، وجود افزودنیهای ضد حریق (flame retardant) موجب می شود این محصول در برابر حریق مقاومت نموده و مانع از سوختن و شعله ور شدن آن گردد، از طرفی این محصول با توجه به ساختار رزین و افزودنیهای مخصوص دارای خواص آکوستیکی بوده و موجب کاهش صدا و لرزشهای موجود در سطح خواهد شد از دیگر ویژگی این محصول می توان به مقاومت خوردگی، عایق رطوبتی و انعطاف پذیری بسیار خوب آن اشاره نمود.

### اطلاعات فنی:

طوسی (در سایر شیدها قابل ارائه است)	شید رنگ :
آب	نوع رقیق کننده :
5/8	PH :
سطحی 8 ساعت، عمقی 24 ساعت، کامل 7 روز	زمان خشک شدن:
$2/1 \pm 0/1 \text{ gr/cm}^3$ (قابل تغییر به دانسیته دلخواه خواهد بود)	دانسیته رنگ تر :
$1 \text{ gr/cm}^3$ (قابل تغییر به دانسیته دلخواه خواهد بود)	دانسیته فیلم خشک :
100%	چسبندگی :
-40 الی 100 + درجه سانتی گراد	رنج تحمل دمایی :

### روش مصرف:

با استفاده از آب به مقدار 5% محصول را رقیق نموده و با دستگاه ایرلس مخصوص روی سطح آماده شده اسپری نمایید.

### شرایط سطح:

جهت افزایش چسبندگی این محصول به سطح کار پیشنهاد می گردد پرایمر ضد خوردگی روی سطح کار اجراء شود و در صورت اطمینان از تمیز بودن و عاری از هر گونه گرد و غبار، رطوبت و چربی پوشش عایق صوتی را اجراء نمایید.

### زمان نگهداری:

یکسال تحت شرایط استا ندارد