



POLY URETHANE



مشخصات فنی :

رنگ :

RAL

زمان اجرا :

۳ تا ۴ ثانیه

دانسیته :

۹-۶۰ Kg/m³

بسته بندی :

۲۲۰ کیلوگرم + ۲۵۰ کیلوگرم

مشخصات :

فوم پلی اورتان سلول بازو سلول بسته با قابلیت اجرای پاششی این مواد بسیار متنوع هستند که به شما امکان ارائه راه حل هایی برای بسیاری از مشکلات مربوط به عایق بندی در ساختمان را می دهد.
فوم پلی اورتان به عنوان یک پوشش یکپارچه می توان انتظار داشت صرفه جویی در انرژی را تا حدود ۳۰٪ نسبت به یک ساختمان با عایق ضعیف همراه داشته باشد.

موارد مصرف :

- در ساختمان ها به عنوان عایق های حرارتی، صوتی، آب بندی و ایزولاسیون
- از فوم های تزریقی همچنین می توان در عملیات مقاوم سازی خاک (تقویت سازی بستر های خاکی و کاهش شیب در دیواره های خاکی) و همچنین پر کننده فضاهای خالی در سازه های تونلی، ساختمان و دیگر سازه ها بهره گرفت .

فواید :

- هدایت حرارتی اولیه و سالم با روش گرم صفحه با محافظ حلقه مطابق با UNI EN 12667:2002 و UNI EN 14315-1:2013 از عایق حرارتی برای ساخت.
- واکنش آتش - دسترسی به محصولات ساخت و ساز در معرض حمله مستقیم شعله - قسمت ۲: آزمایش با استفاده از یک شعله تنها با توجه به UNI EN ISO 11925-2:2005 با اشاره به استاندارد EN 14315-1:2013
- طبقه بندی آتش سوزی محصولات و عناصر ساختمانی - قسمت ۱: طبقه بندی بر اساس نتایج آزمایش های واکنش آتش مطابق با استاندارد UNI EN 13501-1:2009 با اشاره به استاندارد EN 14315-1:2013
- تعریف جذب آب غوطه وری کوتاه مدت با توجه به UNI EN 1609:2013 با اشاره به بند ۴.۲.۴ EN 14315-1:2013 برای ساخت عایق حرارتی
- تعیین درصد بر حسب حجم سلول های بسته شده از صفحات پلی استایرن پلی اتیلن بر اساس روش ۲ UNI EN ISO 4590:2005
- خواص انتقال بخار آب UNI EN 12086:2013 ساخت عایق حرارتی با اشاره به استاندارد EN 14315-1:2013
- تعیین مقاومت فشاری فوم پلی اورتان مطابق با استانداردهای UNI EN 826:2013 و EN 14315-1:2013

