



المواصفات الفنية للمنتج

توب فليكس PU 25

تعريف المنتج:

معجون البولي يوريثان توب فليكس PU 25 هو مادة مانعة للتسرب عالية الأداء، مكونة من مكون واحد، مصممة لتطبيقات سد وربط الوصلات المرنة. يجف عند تعرضه للرطوبة الجوية ليشكل طبقة مانعة للتسرب متينة ومرنة، مقاومة للعوامل الجوية والمواد الكيميائية والإجهاد الميكانيكي. مثالي للاستخدام في قطاعات البناء والسيارات والصناعة.

استخدامات المنتج

- فواصل التمدد والتوصيل في الخرسانة واللياسة الاسمنتية.
- سد محيط النوافذ والأبواب.
- ربط مختلف الأسطح، بما في ذلك المعادن والخشب والبلاستيك.
- سد الفواصل في الألواح مسبقة الصب وأنظمة الواجهات.
- سد اللحامات في السيارات وتخمين الاهتزازات.

الخواص الفيزيائية للمنتج

اللون :	المنتج متوفر باللون الابيض – الرمادي – الاسود.
مظهر:	معجون ذو قوام لزوجة عالية
الكثافة النوعية للمنتج:	1.30 كغ / لتر
زمن تشكل القشرة السطحية:	30-60 دقيقة (ضمن درجة حرارة 23 ° درجة سيليزية ورطوبة نسبية 50 %) (ISO 7390)
معدل التصلب:	3~ ملم / 24 ساعة (ISO 9046)
المرونة :	>90%
الاستطالة:	400 % (ISO 8339)
قوة الشد:	≥1.5 MPa
القدرة على الحركة:	±25 (ISO 11600)
الصلابة Shore A :	25-35 (ISO 868)
درجة الحرارة اثناء التطبيق:	+5°C to +35°C
درجة حرارة خدمة المنتج:	-40 درجة مئوية الي +80 درجة مئوية



المواصفات الفنية للمنتج

تفاصيل التطبيق

وسيلة التطبيق: مسدس فواصل التمدد الخاص
المخفف: المنتج جاهز للاستخدام ولا يخفف نهائيا

تحضير السطح

تأكد من أن الأسطح نظيفة وجافة وخالية من الغبار والشحوم والملوثات. بالنسبة للأسطح المسامية، قد يلزم استخدام طبقة أساس مناسبة لتعزيز الالتصاق. قم بإجراء اختبارات الالتصاق عند لصق مواد غير مألوفة.

طبقات التأسيس المطلوبة تحته

Top Floor TS 500-SB➤

Poly Clear PU 080➤

المعايير والمقاييس

- يتوافق مع ISO 11600 F 25 HM
- متوافق مع المركبات العضوية المتطايرة.
- علامة CE متاحة عند الطلب.

صلاحية المنتج & التخزين

صلاحية المنتج هي 12 شهرا من تاريخ الانتاج في حال تم تخزينه في عبوته الاصلية وغير المفتوحة وغير المتضررة ويجب ان يكون مكان التخزين جافا وضمن درجات حرارة بين +5 ° مئوية و +30 ° مئوية.

الامان

للمعلومات الخاصة باضرار المنتج علي الصحة والحماية اثناء الاستخدام وللحصول علي المعلومات الخاصة بالنقل والتخلص من المخلفات يجب علي المستخدم الرجوع الي مواصفة الامن والسلامة الخاصة بالمنتج.

ملاحظة قانونية مهمة

المعلومات الواردة ضمن هذه الوثيقة قد تم تقديمها بحسن نية ولا تعتبر ضمانا لاي نوع من الاعمال. وهذه المعلومات مبنية علي خبرتنا ونتائج مختبراتنا المعملية ولا تعبر في النهاية عن النتائج التي قد تتحقق في موقع العمل. وتعتبر شركتنا خالية المسؤولية عن اضرار تتم نتيجة سوء الاستخدام او التطبيق الغير مطابق للمواصفات للمنتج. ولا يمكن استخدام هذه الوثيقة في اي حال من الاحوال كوثيقة ضمان او كفالة علي المنتج.