

توب برووف A- BT 100

تعريف المنتج

هو طلاء عازل للماء جاهز للاستخدام، أحادي المكون، قائم على المذيبات، مُصنَّع من البيتومين عالي الجودة ممزوج بأصباغ ألومنيوم عاكسة. يوفر طبقة حماية متينة ومقاومة للعوامل الجوية، مع التصاق ممتاز بمختلف الأسطح. تعمل طبقة الألومنيوم العاكسة على تعزيز مقاومة الأشعة فوق البنفسجية وتقليل امتصاص الحرارة، مما يطيل عمر نظام العزل المائي.

استخدامات المنتج

- اسطح المباني (الخرسانة، المعدن، الرولات البيتومينية)
- عزل الاسطح المكشوفة ضد الماء
- طلاء واقٍ لرولات البيتومين
- أنظمة الاسقف صناعية و السكنية.

خواص المنتج

- مقاومة الأشعة فوق البنفسجية: تحمي جزيئات الألومنيوم العاكسة من الإشعاع الشمسي.
- أداء مقاوم للماء: يُنشئ حاجزاً سلساً وغير منفذ ضد تسرب المياه.
- مكون واحد: سهل الاستخدام دون الحاجة إلى الخلط أو التحضير المعقد.
- قوة التصاق عالية: يلتصق بفعالية بالخرسانة والمعادن والأسطح الإسفلتية.
- المتانة: مقاومة للعوامل الجوية والتقادم والإجهاد البيئي.

المواصفات الفنية للمنتج

الخواص الفيزيائية للمنتج

المظهر / اللون :	لون المنيوم عاكس
الطبيعة الكيميائية للمادة:	البيتومين + أصباغ الألومنيوم
نسبة المواد الصلبة بالحجم:	56 %
الكثافة النوعية للمنتج:	1.1 كغ / لتر
معدل الفرد النظري :	1.12 م ² / لتر (1 م ² / كغ)
سمائة الطبقة الجافة الموصى بها:	700 – 1000 ميكرون بسماكة 500 ميكرون
زمن جفاف السطح:	30 – 45 دقيقة تقريباً (23° مئوية / 73° فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
زمن إعادة الطلاء:	3 – 4 ساعات تقريباً (23° مئوية / 73° فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
الجفاف الكامل:	48 ساعة (23° مئوية / 73° فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
درجة الحرارة اثناء التطبيق:	10+ ° مئوية / 50 ° فهرنهايت وحتى 35+ ° مئوية / 95 ° فهرنهايت

تفاصيل التطبيق

وسيلة التطبيق	الفرشاه – الرولة – الرش اللاهوائي
المخفف:	الماء النظيف
نسبة التخفيف:	الفرشاه (لا يخفف المنتج) – الرولة (10 %) - الرش اللاهوائي (5%)

تحضير السطح

- تأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالٍ من الغبار والشحوم والجسيمات السائبة.
- أصلح الشقوق أو العيوب قبل التطبيق.
- ضع طبقة أساس إذا لزم الأمر للأسطح المسامية.

طبقات التأسيس المطلوبة تحته

لا يوجد اساس

تطبيق المنتج

- يجب خلط المادة جيداً قبل الاستخدام.
- ضع طبقتين للحصول على أفضل النتائج.
- اترك وقتاً كافياً ليحفظ الطلاء بين كل طبقة وأخرى.
- لا تستخدمه في المطر أو في ظروف الرطوبة العالية.

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 الوسيطة في اي حال من الاحوال كوثيقة ضمان او كفالة علي المنتج.