مصنع أنقى
Anqa Factory

أنقى ٢٠٠ جم

أغشية بيتومينية عالية الجودة، معدلة بتقنية APP مُدعمة ببوليستر ذي كثافات متنوعة

www.anqa.com.sa @anqa_com_sa @anqa.com.sa

الوصف:

يُعد **غشاء أنقى ٢٠٠ جم** حلاً عالي الأداء للعزل المائي، مصنوعًا من مواد متطورة مثل البيتومين عالي الجودة وبوليمرات APP المشتركة. تعزيزه ببوليستر غير منسوج (٢٠٠ جم/م²) يعزز متانته ومرونته، مما يجعله مناسبًا لتطبيقات العزل المائي المتنوعة في صناعة البناء. قدرته على تشكيل طبقة مقاومة للماء تضمن قدرته على التعامل مع حركات الهيكل الطبيعية بفعالية.

المزايا:

- متين: يتحمل الحركات الهيكلية، ويقاوم التمزقات والثقوب والصدمات.
- مقاوم للحرارة: يعمل بشكل جيد في درجات الحرارة العالية.
- مقاوم للمواد الكيميائية: يتحمل الأملاح والمواد الكيميائية المنقولة بالماء.
- سهل التطبيق: ربط موثوق وتركيب سلس.

الاستخدامات:

يوصى به لتجنب مخاطر الرطوبة وتسرب المياه في:

أسطح وألواح خرسانية
الطوابق السفلية (البدرومات)
الأساسات
حمامات السباحة
النوافير
مزاريب الصرف
الحمامات
الخزانات
الجسور
الأنفاق
الهياكل تحت الأرضية
ألواح مواقف السيارات

طريقة التطبيق:

تنظيف السطح: تأكد من أن الأسطح ملساء ونظيفة وجافة وخالية من المسامير والشحوم والغبار والحطام والزيوت والنتوءات.

(البرايمر) تحضير الطبقة الأساسية: ضع طبقة واحدة من البرايمر، ويفضل استخدام **أنقى برايم ٥٤١**. اترك طبقة البرايمر لتجف حتى تصبح غير لزجة. إذا تركت الأسطح بدون طلاء لأكثر من ٢٤ ساعة قبل تطبيق الغشاء، فتأكد من إعادة تحضير الطبقة الأساسية قبل المتابعة.

التطبيق: يتم فرد الغشاء ووضعه في الموضع الصحيح. يجب أن تتداخل كل لفة مع الجوانب الأخرى بما لا يقل عن ١٠ سم، وأثناء فرد الغشاء ببطء يتم تسخين السطح قليلاً باستخدام موقد غاز البروبان مما يتسبب في ذوبان السطح والالتصاق اللاحق بالسطح. تتطلب وصلات النهاية حدًا أدنى للتداخل يبلغ ١٥ سم.

أدوات ومعدات التطبيق:

- موقد غاز البروبان مع أسطوانة الغاز ذات الصلة.
- سكين/قطاعة.
- مجرفة ذات طرف مستدير.
- شريط قياس.
- طفاية حريق.

التخزين:

قم بتخزين اللفات تحت سقف وتأكد من تغطيتها على منصات نقالة لحمايتها من أشعة الشمس المباشرة ودرجات الحرارة القصوى. قم دائمًا بتكديس اللفات في وضع عمودي وتجنب وضع المنصات فوق بعضها البعض للحفاظ على سلامة المنتج.

أنقى ٢٠٠ جم

أغشية بيتومينية عالية الجودة، معدلة بتقنية APP مُدعمة ببوليستر ذي كثافات متنوعة

www.anqa.com.sa @anqa_com_sa @anqa.com.sa

المواصفات الفنية:

الخصائص	النتيجة النموذجية	طريقة الاختبار
المظهر	بدون عيوب أو ثقوب أو تمزقات أو تشققات أو فقاعات.	ASTM D-5147
حجم اللفة، م	10 x 2	ASTM D-5147
السماكة، مم	4.6 ± 0.2	UEatc
حامل البوليستر (جم/م²)	200	UEAtC
الحد الأدنى للكتلة لكل وحدة مساحة (جم/م²)	4200 – 4000	UEatc
قوة الشد (نيوتن/٥ سم، طولي/عرضي) عند ٢٣ ± ٢°م	500/300	ASTM D-5147 UEAtc
قوة وصلة التداخل (نيوتن/٥ سم، طولي/عرضي)	500/300	UEatc
الاستطالة (٪) عند ٢٣ ± ٢°م (طولي)	27	ASTM D-5147
الاستطالة (٪) عند ٢٣ ± ٢°م (عرضي)	25	ASTM D-5147
قوة التمزق (نيوتن) عند ٢٣ ± ٢°م (طولي/عرضي)	270/210	ASTM D 1004
مرونة درجات الحرارة المنخفضة	0 – 2	ASTM D-5147
الثبات الأبعاد (٪ تغير)	1	ASTM D-5147
ثبات المركب (°م، مقاومة الحرارة، ساعتان)	90 >0.7	ASTM D-6222 DIN EN52123 ASTM D-5147
امتصاص الماء (٪ الحد الأقصى)		
محتوى الرطوبة (٪ الحد الأقصى)	0.80	ASTM D-5147