



WEKANO
وِيْكَانُو

اسم لامع في عالم البناء!





قار ويكانو

WEKANO bitumen products

ويكانو اسم لامع في عالم القار بنوعيه
الزيتي والمطاطي

يتم انتاجه في أكبر مصانع القار في
منطقة الخليج العربي وأعرقها ويتميز
بمواصفاته العالية وقابليته للتطبيق في
كافحة أنواع التربة في الخليج ، يتميز
المصنع باختبار كل عملية انتاج على حدة
وإصدار الشهادات الموثقة حتى يضمن
الجودة العالية والمستمرة وحتى تكون
الجودة مطابقة تماماً للمواصفات لعلم
المصنع بأهمية انتاج مواد أساسية
بجودة عالية جداً لأنها تستمرة بجودتها
طويلاً بعمر البناء.



SBS



500%	10%
450%	5%

يستخدم كعازل نهائي على الأسطح الخرسانية ويعتبر
من أفضل أنواع القار حماية للقواعد؛ بحيث أنه يتشكل
على هيئة طبقات لتعزيز حماية فائقة للقواعد.

مطابق للمواصفات الأمريكية ASTM D2939 / ASTM D1475 / ASTM D1475

امتيازية عالية تمنع تشكيل تشغقات تسريب الماء

يتمدد بكامل الاتجاهات مع مرنة وقوه التصاق عاليه

سهل الاستخدام

SBR



400%	10%
350%	5%

يستخدم كعازل نهائي على الأسطح الخرسانية ويعتبر
من أفضل أنواع القار حماية للقواعد؛ بحيث أنه يتشكل
على هيئة طبقات لتعزيز حماية فائقة للقواعد.

مطابق للمواصفات الأمريكية ASTM D2939 / ASTM D1475 / ASTM D1475

امتيازية عالية تمنع تشكيل تشغقات تسريب الماء

يتمدد بكامل الاتجاهات مع مرنة وقوه التصاق عاليه

سهل الاستخدام

يستخدم كطبقة أولية قبل لفافات العزل المائي الورق
ببروف ويساعد على تمسك السطح الخرساني بطبقة
العازل المائي بحيث يتغلل في السطح الخرساني ويهيئه
ليصبح السطح أكثر تمسكاً وربطه مع طبقة العازل المائي.

مطابق للمواصفات الأمريكية ASTM D2939 / ASTM D1475 / ASTM D1475

لزوجة منخفضة مما يقدر على التشبّث داخل الكتلة الخرسانية

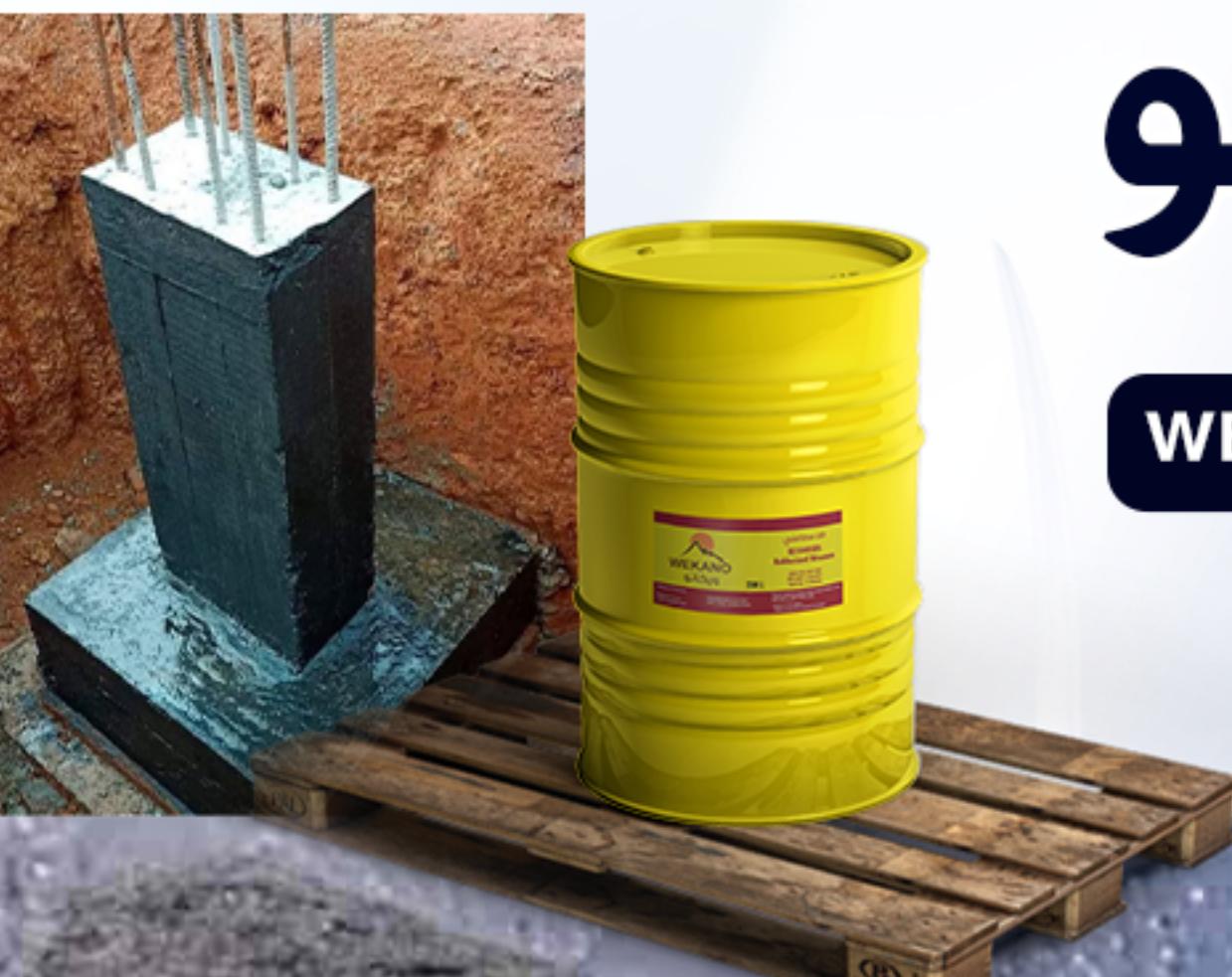
يزيد من قابلية الربط بين طبقة الخرسانة والعازل المائي

نسبة المادة الصلبة أكثر من ٦٥%



قار ويكانو

WEKANO bitumen products



ويكانو اسم لامع في عالم القار
بنوعيه الزيتي والمطاطي.

التفطية

نسبة البيوتامين

نسبة المطاط

نسبة المرونة

السعة

درجة التمدد جميع الإتجاهات

3-5 م/لتر	موادصلبة 40%	SBS 10%	+500%	15 لتر
3-5 م/لتر	موادصلبة 40%	SBS 10%	+500%	200 لتر
3-5 م/لتر	موادصلبة 40%	SBS 5%	+450%	15 لتر
3-5 م/لتر	موادصلبة 40%	SBS 5%	+450%	200 لتر

SBS

درجة التمدد اتجاه واحد

3-5 م/لتر	موادصلبة 35%	SBR 10%	+400%	15 لتر
3-5 م/لتر	موادصلبة 35%	SBR 10%	+400%	200 لتر
3-5 م/لتر	موادصلبة 35%	SBR 5%	+350%	15 لتر
3-5 م/لتر	موادصلبة 35%	SBR 5%	+350%	200 لتر

SBR

3-6 م/لتر	موادصلبة 35-30%	-	-	15 لتر
3-6 م/لتر	موادصلبة 35-30%	-	-	200 لتر

القار

رولات الممبرين

WEKANO bitumen products



ويكانو اسم لامع في عالم البناء

صناعة سعودية
مطابق للمواصفات الخليجية
رول 10 متر

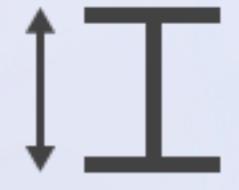
صناعة سعودية



يستخدم كعازل نهائي على الأسطح الخرسانية
ويعتبر من أفضل أنواع القار حماية للقواعد؛
بحيث أنه يتشكل على هيئة طبقات لتعزيز
حماية فائقة للقواعد.



سماكة 4 ملم



بقوة 160



رول 10 متر



لماذا يتميز بالجودة عالية

يتميز بمواصفاته العالية وسهولة تطبيقه
لتحقيق عزل بكفاءة عالية وما يجعله
متميزا هو قابليته للموائمة مع كافة
أنواع الظروف الجوية في الخليج، صنع
بجودة عالية ومطابقة تماماً للمواصفات
لعلم المصنع بأهمية انتاج مواد أساسية
بجودة عالية جداً لأنها تستمر جودتها
طويلاً بعمر البناء.

مطابق للمواصفات الخليجية
مطابق للمواصفات الأمريكية



معالج ويكانو

WeCure AH

معالج
أكرييليك
لا يحتاج
إضافة ماء
اللتر الواحد يغطي
8 - 6
متر مربع



للحصول على أفضل نتائج الإستخدام يرش WeCure AH عن طريق وضعه في مضخات الرش ويستخدم بعد 6 إلى 8 ساعات من الإنتهاء من الصببة

● متوفّر بعبوات 20 لتر ودرام 200 لتر

200
لتر



20
لتر



WeCure AH

يمنع تبخر الماء
بدليل الرش التقليدي
لا يحتاج إضافة ماء
يقلل تشققات الخرسانة

عند تطبيق WeCure AH يقوم بالمحافظة على رطوبة الماء داخل الخرسانة ليضمن استمرار التفاعل داخل الخرسانة لتكتسب بذلك القوة المصممة لها مما يتوج عنه تحسين متانة سطح الخرسانة ويساهم في تحسين التحمل.
كما يعتبر WeCure AH مقاوم للأشعة فوق البنفسجية، كما أنه منتج صديق للبيئة.

فايبر جلاس ويكانو

Fiber Glass Mesh



صناعة أوربية



المكون الأساسي لفايبر ميش هي الألياف هذه الألياف تتوزع بانتظام داخل الخرسانة في جميع الإتجاهات مكونة تقوية إضافية ضد الشروخ التي تنتج عن الانكماش أثناء عملية الشك، وكلما أخذت الخرسانة في الشك والانكماش وبدأت الشروخ الدقيقة جداً في التكون قابلتها ألياف الفايبر مش لتسدها وتمنع تأثيرها وتطورها وإيقاف المشاكل التي من الممكن أن تترتب عليها هذا يحقق مزايا منها:

مجالات التطبيق:

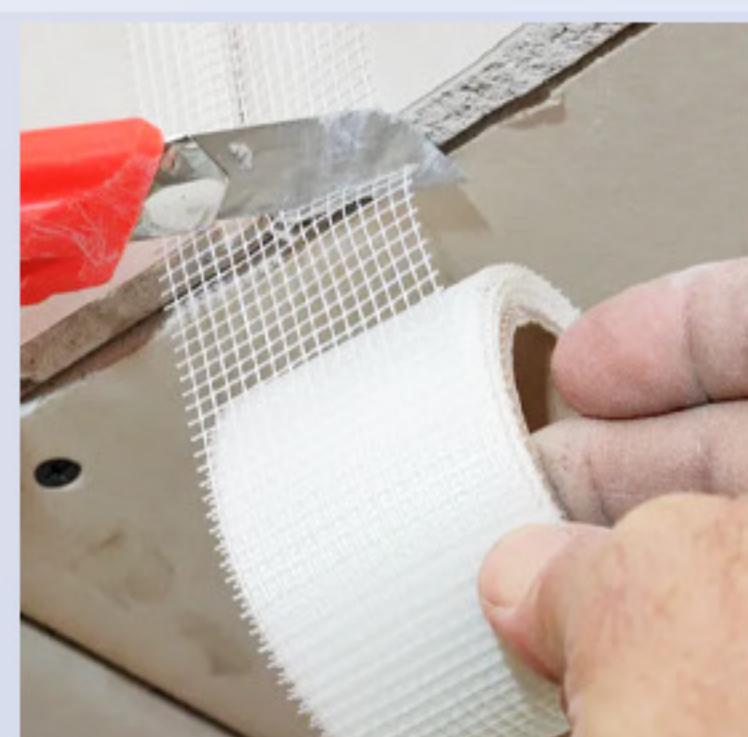
يستخدم الفايبر مش في العديد من المجالات مثل حمامات السباحة والكباري والقنوات والأنفاق وفي المخازن التي تتطلب قوة البلاستر.

مميزات ويكانو فايبر ميش:

التقليل من نفاذية الخرسانة للمياه
زيادة مقاومة الخرسانة للتآكل والاحتكاك
زيادة مقاومة الخرسانة للانشطار
زيادة قوة تحمل الخرسانة للصدمات
لا يؤثر على أي من الخواص الكيميائية للمواد الداخلية في تركيب الخرسانة
بديل ناجح لشبكة التسلیح الثانوية



WF-2310
5cm
90m
50g/sqm
+Latex



منتجات ويكانو فايبر جلاس



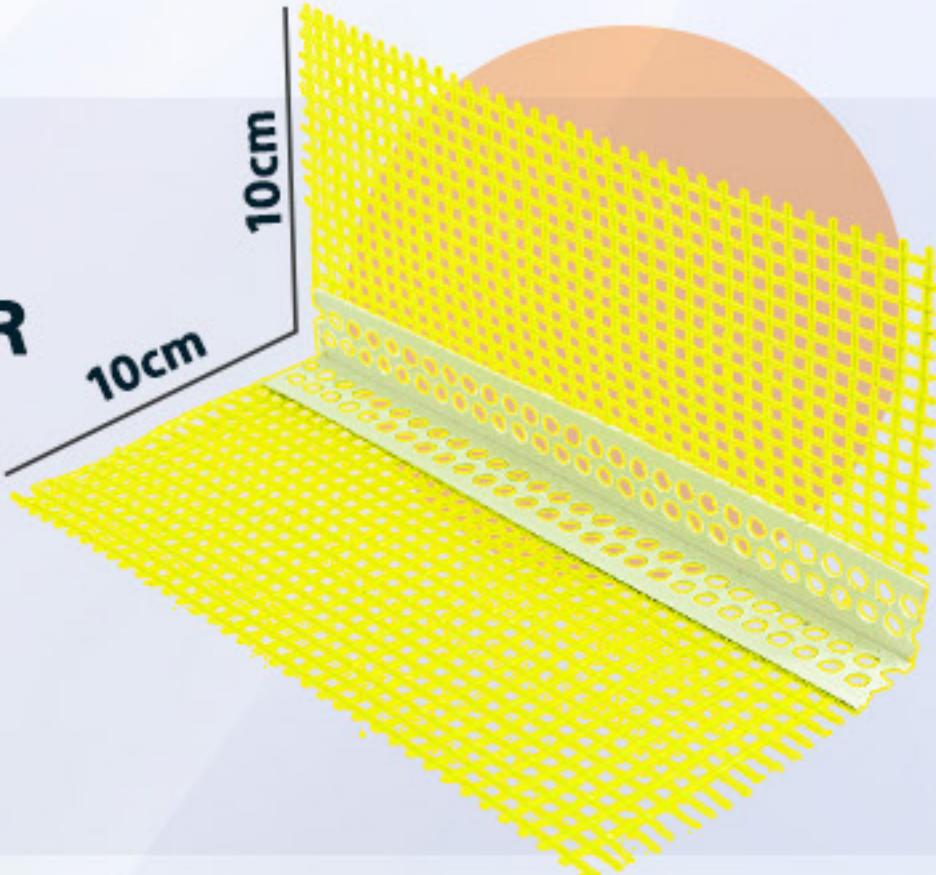
WF-2310
20cm
50m
165g/sqm



WF-9423
16.5cm
50m
140g/m²



WF-CORNER
250cm
10cm
10cm



WF-4421
100cm
50m
160g/sqm



WATER STOPER

Our PVC Waterstops are extruded form of premium quality PVC compounds, designed for sealing construction and expansion joints in reinforced concrete structure.

Our PVC Waterstops are extruded form of premium quality PVC compounds, designed for seaPVC Waterstops are used for the sealing of Construction and Expansion joints in RCC structures. PVC Waterstops are embedded in concrete and to be installed across and along the joint to form a continuous watertight diaphragm which prevents the passage of fluids through the joint.



The many sections centrally and externally placed allow lasting watertight seals in any grades of concrete design; the cross section configuration features a multi rib design for an effective grip and tenacious anchor to the concrete and a flexible, hollow center bulb to accommodate moderate expansion and contraction in the concrete joints.

The PVC Waterstops are typically used in Water retaining structures such as: reservoirs, storage tanks, dams, canals and swimming pools as also used in underground structures such as: basement, tunnels, retaining walls. ling construction and expansion joints in reinforced concrete structure.

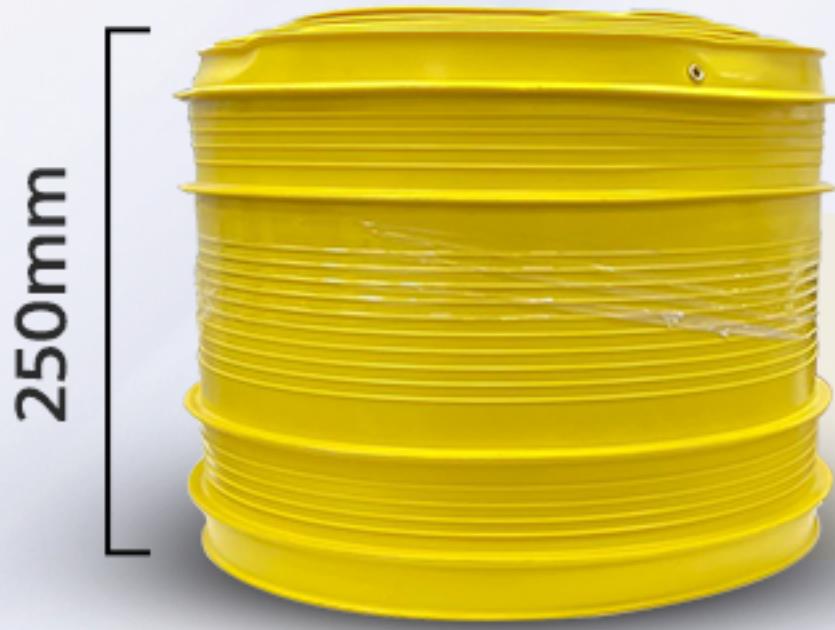
Standards:

**British Standard BS 2782 M320A
U.S. Corps of Engineers CRD-C 572-74
American Society for Testing and Materials ASTM D2240-05, ASTM D412, D638-99, D570-98, D792-00 MA
German Industrial Standard DIN 53455
International Organization for Standardization ISO 527
GOST (TOCT) 11262-80**

وتر ستوبر ويكانو



المقاسات:



عرض 4x200 مم طول 15 متر
عرض 3x200 مم طول 15 متر

عرض 4x200 مم طول 15 متر
عرض 3x200 مم طول 15 متر



Standards:

British Standard BS 2782 M320A
U.S. Corps of Engineers CRD-C 572-74
American Society for Testing and Materials ASTM D2240-05, ASTM D412,
D638-99, D570-98, D792-00 MA
German Industrial Standard DIN 53455
International Organization for Standardization ISO 527
GOST (TOCT) 11262-80

