

## ایکوکات اکوا WP-2C FE

### خلطة عزل ماء ثنائي الترکیب کامل المرونة بأساس إسمنتي (المركب أ)



#### الوصف :

خلطة عزل ماء كريستالي بأساس إسمنتي ثنائي الترکیب کامل المرونة قابل للتطبيق من الداخل والخارج فعال ضد تسرب المياه السطحية يتميز بخاصية ملئ الفراغات الشعرية يحتوي على مواد كيميائية تزيد من أداء المنتج وركام معدني حبات خاص بمركب سائل مستحلب بوليميري.

متوافق مع معايير TS EN 14891 / أبريل 2013

#### المواصفات الفنية

المظهر	المركب ب. سائل أبيض	المركب أ. مسحوق رمادي
نسبة الخلط	20 كغم بودرة / 10 كغم سائل	
كمية الاستهلاك	2 كغم / م <sup>2</sup> (من أجل سماكة 1 ملم)	
حرارة التطبيق	بين 5+ و 35+ درجة مئوية	
مدة الانتظار من طبقة لأخرى	5 - 6 ساعة	
مدة التجمد الكامل	21 يوم	
السمية	غير سامة	
الكتامة ضد الماء	5 بار	
مدة الوضع في الاستخدام	3 - 7 يوم	
كثافة الخلطة	1.50 كغم / دسم <sup>3</sup> وسطيا	
مقاومة الالتصاق	( TS EN 14891 0.5 نيوتن / ملم <sup>2</sup> ) <	
سد الشقوق	0,5 ملم ( - 20 مئوية ) ≤ 0.75 ملم ( + 20 مئوية ) ، ≤	
الامتصاص الشعري للماء	( TS EN 1602-3 0,1 كغم / م <sup>2</sup> ساعة <sup>0.5</sup> ) ≥	
المعيار المرجعي	OP، صنف : CM نوع :	

القيم المبينة أعلاه هي من أجل درجة حرارة +23 مئوية ورطوبة نسبية 50%. المدة تقصر في الحرارة العليا وتطول في الحرارة الدنيا •

#### مجالات الاستخدام

يمكن أن تستخدم في كافة الأرضيات الرطبة في الأبنية والتراس والشرفات والحمام والمراحيض والأساسات والجدران العازلة والجدران الاستنادية وخزانات الماء. كما يمكن أن تطبق بأمان فوق التلييس الإسمنتي والروبة الإسمنتية الناعمة والببتون بشكل شاقولي وأفقي في الأماكن الداخلية والخارجية.

#### الميزات

اريخ : 02.03.2017  
مراجعة : 00

ÇULLAS YAPI MALZEMELERİ SANAYİ ve DIŞ TİCARET A.Ş.  
Çoraklar Mahallesi 5024 Sokak No:10 Aliğa Organize Sanayi Bölgesi - Aliğa / İzmir  
تركيب

T. +90 216 457 80 10 F. +90 216 457 82 60  
info@ekokat.com www.ekokat.com



## ایکوکات اکوا WP-2C FE خلطة عزل ماء ثنائي التركيب كامل المرونة بأساس إسمنتي ( المركب أ )

سهولة التحضير والتطبيق، تتيح مدة عمل كافية، لا تنزلق عند التطبيق على الأسطح الشاقولية، تمتلك خاصية التصاق عالية، مقاومة لدورة التجمد والذوبان، تطبق باستخدام الفرشاة والمجرفة، تؤمن عازلية تامة للماء من خلال ملئ الفراغات الشعرية لتميزها بالخاصية الكريستالية، تحمي البيتون والتجهيزات من التآكل بسبب الماء.

### تعليمات الاستخدام

يجب تنظيف السطح من المواد الغريبة و ترطيبه قبل البدء بعملية العزل، يتم تصحيح السطح بخلطة الترميم إيكوکات ريبير THN، يجب إشباع السطح بالماء من قبل يوم ويجب تطبيق والسطح رطب، يتم إفراز 10 كغم من المركب السائل فوق خلطة عزل الماء إيكوکات اکوا WP-2C FE ببطء ويتم خلط المزيج في خلاط بطيء حتى يصبح مزيج متجانس، بعد فتح استراحة 5 دقائق يتم إعادة خلط المزيج مرة أخرى لمدة دقيقة واحدة، يتم تدوير الزوايا الموجودة في السطح، يتم تطبيقها على السطح الرطب باستخدام فرشاة أو مجرفة على شكل ثلاث طبقات، تطبق كل طبقة فوق الأخرى بشكل عامودي، يتم تطبيق الطبقة الثانية عند تصل الطبقة الأولى إلى القسوة الكافية قبل أن يجف ماءها وتتلور، هذه المدة حوالي 5 - 6 ساعات حسب حرارة الجو، يجب الانتهاء من التطبيق خلال 20 - 25 دقيقة، يجب عدم التطبيق في درجات الحرارة الأدنى من +5 والأعلى من +35، يجب الانتظار حوالي 3 - 7 أيام قبل وضع السطح في الاستخدام أو تليسه، هذه القيم هي من أجل درجة حرارة 23 مئوية للسطح والجو، المدة تطول في درجات الحرارة الأعلى وتقصّر في درجات الحرارة الأدنى.

### تحذير

غير قابلة للتطبيق على السطوح الخشبية والمعدنية والألواح المضغوطة وما شابه، غير قابلة للتطبيق ضد ضغط الماء السلبى، يجب أن تترك مكشوفة في السطوح التي تتعرض لأشعة الشمس المباشرة.

### المعايير المرجعية

متوافقة مع معيار TS EN 14891 / أبريل 2013، مادة كاتمة للماء تطبق على شكل سائل إسمنتي قادرة لسد الشقوق في درجات الحرارة المنخفضة والشروط القياسية ومقاومة للماء الكلوري.

### العبوة

المركب 1 : كيس ورقي 20 كغم  
المركب 2 : بيدون بلاستيكي 10 كغم المركب ب

### أدوات التطبيق

فرشاة، مجرفة، خلاط يدوي

### التخزين ومدة الصلاحية

تخزن عبواتها الأصلية الغير مفتوحة في الأماكن الباردة والجافة بحيث توضع على شكل طيليتين على الأكثر، مدة الصلاحية 12 شهر اعتباراً من تاريخ الإنتاج في شروط التخزين المناسبة.

### تعليمات الأمان

يجب استخدام ألبسة العمل والقفازات الواقية والنظارات والأقنعة المناسبة للصحة والسلامة المهنية خلال التطبيق، يجب غسل المنطقة المصابة بالمادة الغير جافة بكمية كافية من الماء لضررها المخرش للبشرة والعين، يجب مراجعة الطبيب فوراً عند الابتلاع، يجب عدم إدخال الأطعمة والمشروبات إلى أماكن التطبيق، يجب التخزين بعيداً عن متناول الأطفال، للحصول على معلومات تفصيلية أكثر راجع استمارة معلومات الأمان.

### المسؤولية

الشركة غير مسؤولة عن أخطاء التطبيق الناتجة عن استخدام المنتج خارج هدف الاستخدام أو عدم الالتزام بالنصائح والشروط الفنية للتطبيق المبينة أعلاه، تحتوي هذه النشرة الفنية المعلومات التي تعود لتاريخ تحريرها، تحتفظ الشركة المنتجة حق التغيير فيها.

████ EK 5002.010.30

مرمادي

████ EK 5002.020.30

أبيض

اريخ 02.03.2017 :مراجعة  
: 00

ÇULLAS YAPI MALZEMELERİ SANAYİ ve DIŞ TİCARET A.Ş.  
Çoraklar Mahallesi 5024 Sokak No:10 Aliğa Organize Sanayi Bölgesi - Aliğa / İzmir  
تركيبا

T. +90 216 457 80 10 F. +90 216 457 82 60  
info@ekokat.com www.ekokat.com

