

لاصق حيوي صديق للبيئة صلب

يتم استخدام هذا اللاصق الحيوي الصديق للبيئة الصلب لتثبيت السيراميك ولحلول أنظمة العزل الخارجية والحلول ضد الفيضانات. يتكون من خليط من دهون الكلس التي تم الحصول عليها من عملية طبخ حجر الجير في أفران الحطب القديمة (CL90)، والكلس المائي الطبيعي (NLH5) وحصى مسحوقة من كربونات المقلع وألياف السيليلوز وراتنج الستايرين الإكريليكي BASF > 5% وفقاً لـ DIN 18363، وتحتوي على إضافات طبيعية والغرافين.

كثافة البودرة	0.95 غ/سم ³
كثافة العجينة	1.20 كغ/لتر
نسبة التطبيق	5 كغ/م ²
السماعة (حد أدنى)	1 مم
UNE EN 1015-11	1N<
UNE EN 1015-11	1N<
ماء للتبلين	25%
الناقلية الحرارية	0.22 W(m/k)
العبوة	15 كغ + 5 كغ
مكان الاستخدام	للتطبيقات الداخلية والخارجية

لماذا ننصح به؟ كفاءة الطاقة. كل حلول أنظمة العزل الخارجية بحاجة للاصق لربط ألواح العزل. اللاصق الصديق للبيئة الصلب يوفر للاستخدام الانتقائي السمات الايجابية للاصق طبيعي قادر على التنفس وبدوره يضيف التماسك الضروري كالموجود في البورتلاندي

خاص لترميم الأسطح القديمة. طبيعته المائية تعطيه القدرة على التنفس وسهولة في التعامل معه وينتج تقلص ضئيل عند صقله. من ناحية التماسك فلا يمكن التفوق عليه

تقوم تكنولوجيا النانو بمنحه مقاومة ميكانيكية جيدة.

التصاق تام ومستمر. لدونة كبيرة وسهولة في التطبيق، مع دليل تطبيق CE UNE EN 998-1.

الشركة المصنعة غير مسؤولة عن منتجاتها التي لم يتم مراعاة الشروط وطريقة العمل المذكورة في هذا الدليل عند تطبيقها

لاصق حيوي صديق للبيئة صلب

تعليمات الاستخدام

- يستخدم في إعادة التأهيل والترميم الداخلي والخارجي للمباني القديمة والمعالم. ويستخدم في الأعمال الجديدة بشكل جيد.
- تنظيف السطح وإزالة أي بقايا غبار أو سوائل أو تقشرات. وأيضاً يجب إزالة آثار الطفح بشكل نهائي و أي مواد أخرى قد تسبب خلل في التماسك الجيد.
- إشباع السطح بالماء من دون ضغط وذلك لتجنب وجود ضعف في الالتصاق وتجنب التشققات في الملاط.
- خلط البودرة مع عجينة الكلس المغرقة وتعديلها بالماء حتى الوصول للقوام المطلوب. تقريباً بين 1 لتر و 2 لتر من الماء لكل عبوة من 20كغ. يوصى بالتطبيق العادي مثل أي لاصق اسمنتي بورتلاندي. محاولة عدم ترك أي مناطق فارغة. ترطيب الملاط الموضوع خلال 24 ساعة بالماء بعد وصوله لحالة التصلب والاستمرار بترطيب الأسطح المصقفة للحصول على معالجة والتصاق جيد.
- يمكن تطبيق اللاصق الحيوي الصديق للبيئة يدوياً أو بالرش. درجة حرارة السطح ودرجة حرارة البيئة المحيطة يجب أن تنقص عن 5 درجات ولا تزيد عن 35 درجة والسطح يجب أن يكون جاف.
- هذا المنتج مهيج للجلد والعينين والجهاز التنفسي، فلذلك من المستحسن استخدام التدابير الوقائية مثل القفازات والنظارات الواقية والأقنعة. وأن يبقى بعيداً عن تناول الأطفال.
- يجب تنظيف الأدوات عند الانتهاء من الاستخدام بالماء والصابون
- إذا كان سوف يستخدم المنتج في أنظمة العزل الخارجية من الفلين الطبيعي، فيجب ترك الألواح دائماً بشكل أفقي ومضغوطة لمنع حصول تجاعيد وحواف فيها.

معلومات تنظيمية

XI. مهيج

يحتوي على هيدروكسيد الكالسيوم

H315	يسبب تهيج الجلد
H318	يسبب أضرار خطيرة للأعين
P102	إبقاء بعيداً عن تناول الأطفال
P280	ارتداء قفازات واقية وملابس واقية وحماية الأعين وحماية الوجه
P305 + 351 + 338	في حال تعرض العين: شطف العين بحذر بالماء لعدة دقائق. إزالة العدسات اللاصقة إذا كانت موجودة وسهلة الإزالة، مواصلة الشطف.
P315	الحصول على عناية طبية فورية
P302+352	في حال إصابة الجلد: الغسل بكمية كبيرة من الماء والصابون
P332+313	في حال حدوث تهيج الجلد: فيجب الحصول على رعاية طبية
P362	خلع الملابس الملوثة

التخزين يجب أن يتم في العبوات الأصلية وأن تكون محكمة الإغلاق ومحمية من الصقيع وتجنب تعرضها لأشعة الشمس المباشرة والظروف الجوية القاسية.

تعليمات الأمان

منتج غير قابل للاشتعال

انظر دليل بيانات الأمان لـ: Nanotech M3005

شهادات

* تقييد استخدام المواد العضوية وفقاً للمعايير الألمانية DIN 18363 (بلي متطلبات معيار DIN 18363 وذلك وفقاً للتحاليل والاختبارات وتقرير الاختبار رقم B50028-001، 14.04.2015)



عرض رمومي العبوات، العبوات الأصلية يمكن أن تختلف في اللون والتصميم والتغليف.

الشركة المصنعة غير مسؤولة عن منتجاتها التي لم يتم مراعاة الشروط وطريقة العمل المذكورة في هذا الدليل عند تطبيقها