

• المواصفات :

LM هو عبارة عن لاصق عالي الجودة ذو تركيب خاص يستخدم للصق السيراميك والبلاط والجرانيت الصناعي تحت / فوق المناطق المائية ومناطق الحمولات الثقيلة.

عبارة عن نظام مركب ثنائي يتألف من بودرة إسمنتية وبوليمر سائل، والذي عندما يمزج بالماء يشكل لاصق ممتاز

• الاستخدامات :

-لتثبيت السيراميك في المناطق الرطبة مثل المطابخ - الشرفات - الحمامات.

-لتثبيت السيراميك في المسابح والبرك.

-لتثبيت القرميد الأجرى الثقيل البلاطات البيتونية الخ ..

-لتثبيت السيراميك في العبارات الجسور ولاكساء واجهات الأبنية العالية

• المزايا :

1 - عازل للماء.

2 - قوة التصاق وقوة شد عالية.

3 - مقاومة عالية للانزلاق

4 - يتحمل الضغط السلبي والايجابي.

5 - امن اقتصادي، وسهل الاستخدام.

6 - مقاومة للطقس والصقيع، يمكن استخدامه في مناطق مغمورة بالماء.

7 - أمن غير قابل للاحتراق غير مؤذي

• اجراءات التطبيق :

1- **تحضير السطح**.. يجب أن تكون الأسطح خالية من الغيار الزيوت الشحوم وجميع المركبات المتبقية، والدهان اللاصق القديم، جميع البقايا يجب إزالتها ميكانيكياً. يرطب السطح بالماء لفترة وجيزة قبل تطبيق لاصق السيراميك . يمكن تطبيق POLYFIX LM مباشرة على البيتون الطينة الإسمنتية الاسمنت أو الطبقة الكلسية يترك الخليط لوقت كافى للحصول على التقصص الأولى قبل البدء بأعمال لصق البلاط.

2 - المزج :

يتم إضافة الجزء السائل من POLYFIX LM إلى كمية معينة من الماء النظيف / 4.5 - 4.8 لتر ويحرك جيداً حتى الحصول على توزيع منتظم ، ثم يضاف الجزء (A) البودرة إلى السائل ويخلط جيداً لمدة 2 دقيقة باستخدام خلاط كهربائي مع شفرات حتى الحصول على كتلة متجانسة.

• التطبيق :

عندما يخلط POLYFIX LM يترك لفترة (3-5) دقائق حتى يتم التفاعل الكيميائي ثم يطبق المزيج بواسطة مالح مستن على السطح ثم تثبت البلاطات. للتطبيق في المناطق المائية ينصح بتطبيق طريقة الساندويش

• الانهاء :

يتم إزالة البقايا من اللاصق بقطعة قماش رطبة قبل أن يجف، يتم املاء فواصل البلاط بـ POLYGROUT TL - POLYGROUT E / بعد 24 ساعة من التبليط.

• الخواص :

اللون	أبيض
الكثافة	1.7 كغ / م ³
قوة الشد	2 نيوتن / مم ²
صلاحية الخليط	25 دقيقة
المعايير	ANSI 118.1 - BS 5980 - 1980 متوافق

• التخزين :

يجب تخزينه مغطى بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة ومحمي من درجات الحرارة العالية في مناطق المناخ الاستوائية يجب أن يخزن المنتج في بيئة مكيّفة.

• صلاحية المادة :

حتى (12) شهر عندما يخزن بالطريقة المدونة أعلاه.

• الصحة والسلامة :

كما هو الحال بكافة المنتجات والمواد الكيماوية يجب أخذ الاحتياطات ويجب ارتداء قماش واقى مثل القفازات والنظارات . قم بمعالجة أي خدش ناتج عن المادة فوراً بالماء العذب وإذا ما تم ابتلاع المادة بمحض صدفة قم فوراً باستشارة طبية