

## T.I. / BOND

لاصق و طينة ألواح البولي ستايرين

### التعبئة:

يتم **T.I. / Bond** في أكياس سعة 25 .

### التحضير:

يجب أن تكون الجدران نظيفة خالية من الزيوت و مستوية قدر المستطاع قبل لصق ألواح البولي ستايرين بواسطة **T.I. / Bond** لتجنب هدر كميات كبيرة من المواد للحصول على جدار مستوي قبل تطبيق الطينة عليه كما يجب التأكد من نظافة الألواح وخلوها من أي آثار للزيوت والشحوم قبل لصقها أو تطبيق الطينة عليها.

### طريقة المزج:

توضع كمية مناسبة من الماء في وعاء نظيف بمعدل 230 مل لكل 1 كغ من البودرة الجافة ثم تسكب فوقها كمية البودرة المحسوب على أساسها كمية الماء لتخلط بواسطة خلاط ميكانيكي إذا أمكن حتى الحصول على قوام متجانس وخالي من الكتل ثم يترك المزيج لمدة خمس دقائق ثم يحرك لمدة دقيقتين ليكون جاهزاً للاستخدام و يمكن استخدام الماء البارد في المناطق الحارة لزيادة مدة الصلاحية.

### طريقة التطبيق:

للصق ألواح البولي ستايرين على الجدران توضع كميات كافية و مناسبة لمنسوب الجدار على حواف اللوح و في وسطه قبل لصقه على الجدار ثم يضبط مستوى اللوح (بواسطة الزئبق) ولزيادة التثبيت يمكن إضافة إسفين تثبيت بلاستيكي يزرع في الجدار بواسطة منقب ويختفي داخل اللوح دون أن يترك أثر للخارج. أما من أجل تطبيق الطينة فيمكن استعمال أداة مسننة (مالج مسنن) لفرد المزيج على الألواح ويفضل قبل تنعيم الطينة وضع شبك بلاستيكي بعد الطبقة الأساسية و قبل الطبقة النهائية ليختفي الشبك بين طبقات الطينة ليعطيها قوة و خاصة عند فواصل الألواح دون أن يظهر له أي أثر ثم تنعم الطبقة الخارجية بأداة

### التنظيف:

يجب تنظيف اليدين مستخدمة بالماء قبل تنظيفها فيما بعد.

### شروط التخزين:

يجب حفظ منتج في مكان جاف بعيد عن الرطوبة.

### التحذيرات:

ن هذا المنتج ذو أساس إسمنتي يجب عدم استنشاق غبار، ته للعين.

## **T.I. | BOND** بودرة اسمنتية متوفرة بألوان مختلفة

(ابيض - رمادي - ألوان أساسية) و تعتبر لاصقاً نوعياً عالي الأداء للصق ألواح البولي ستايرين على الجدران البيتونية أو البلوك داخلياً قوياً كونه الجوية و التبدلات الحرارية كما تعتبر هذه المادة طينة قوية لتغطية ألواح البولي ستايرين من الخارج لتعطي هذه الألواح شكل الطينة المألوف وليتثنى بعد ذلك طلاءها بالطلاء المرغوب به (مائي - عضوي) أو أي تطبيقات تزيينه أخرى للجدران تماماً كما نتعامل مع الطينة العادية

### التطبيقات:

- لاصق ألواح البولي ستايرين ( تيريوبور )
- طينة لألواح البولي ستايرين (خارجياً وداخلياً)
- طينة لمكعبات البولي ستايرين (أسقف الهوردي)
- طينة للأسطح البيتونية الناعمة جداً، كألواح الاسمنت و البيتون المصبوب بقالب Ply-wood.

### المزايا:

- مكعبات البولي ستايرين.
- يمكن تطبيق هذه المادة كطينة خارجية بسماكة 3 6
- مقاومة عالية للماء.
- حسب سماكة التطبيق.
- مقاومة ممتازة للعوامل الجوية.
- ضئيل.

### المعلومات الفنية:

لليانات الهندسية

نتائج التي سيتم سردها جرت ضمن ظروف مخبرية.	
ميناء	230
ليتكون قوام جيد	1 كغ بودرة جافة تقريباً
امتصاصية الماء:	
0.16	DIN 52617
قوة الالتصاق:	
28 يوم تطبيق معياري	.ETAG 004:2000

28 يوم تطبيق معياري	0.12 نيوتن/مم <sup>2</sup>
28 يوم تطبيق معياري + 2 يو	2 +
28 يوم تطبيق معياري + 2 يو	0.09 نيوتن/مم <sup>2</sup>
28 يوم تطبيق معياري + 2 يو	7 + يوم جفاف
0.11 نيوتن/مم <sup>2</sup>	

### اختبار الصدم:

كرة معدنية كما في ETAG 004:2000