



بلانيكريت

ريزين مطاطية (لاتكس) لتقوية الخلطات الإسمنتية

بلانيكريت

مجالات الإستعمال

تضاف الى الخلطات الإسمنتية لزيادة قوة إلتصاقها وكفاءتها الميكانيكية (مقاومتها للإحتكاك، الإلتواء، الماء والجليد). تستعمل لتقوية: الخرسانة (خلطات الصب او التصليح)، 'رشة المسمار' واللياسة، طبقة لصق الصبات، وطين لصق البلاط.

طريقة الإستعمال

- تنظف المساحة لتكون خالية من أية شوائب (أوساخ، غبار، شحوم وزيوت، دهان، مواد غير ملتصقة جيداً...)
- بواسطة السفع الرملي، فرشاة حديدية او ضغط الماء. يجب أن تكون المساحة قوية، متماسكة ونظيفة.
- تبلل المساحة جيداً ثم ينتظر حتى يزول فائض الماء عن سطحها قبل مدّ الخليط المحتوي على بلانيكريت.
- تضاف بلانيكريت الى ماء الخليط بنسب مختلفة حسب وجهة الإستعمال كالتالي:

الإستعمال	بلانيكريت	ماء
خليط للصق الصبات	مقدار	مقدار
خليط لصب أرضية تسوية (حتى ١٠ ملم سماكة)	مقدار	مقدار
خليط لصب أرضية ملتصقة (١٠ - ٣٥ ملم سماكة)	مقدار	٣ مقادير
خليط لصب أرضية غير ملتصقة (٣٥ ملم سماكة على الأقل)	مقدار	٤ مقادير
طين لصق البلاط	مقدار	٤ مقادير
خليط لتصليح الخرسانة	مقدار	مقدارين
رشة المسمار	مقدار	١٠ مقادير
لياسة	مقدار	٤ مقادير

إن النسب المذكورة هي نسب مثالية. يمكن تخفيف كمية بلانيكريت في خليط معين (واستبدالها بالماء)، مع العلم أن ذلك سيقلل من تماسك وقوة إلتصاق الخليط. إجمالاً، ينصح بإستعمال نسب بلانيكريت مرتفعة عندما يراد الحصول على خليط ذات قوة إلتصاق عالية (طبقة لصق مثلاً) او ذات تماسك عالٍ (لصبة رقيقة مثلاً).

- تمزج بلانيكريت بالماء ثم تسكب في خلّاط كهربائي ويضاف اليها الإسمنت والحصى او الرمل (الممزوجين مسبقاً لتفادي تكوين كتل). يخلط المزيج لمدة ٢-٣ دقائق حتى يصبح متجانساً (من دون المبالغة في الخلط، لتفادي إدخال الكثير من الهواء داخل الخليط).
- في حال إستعمال بلانيكريت لصب أرضية ملتصقة، يجب مدّ طبقة لصق أولاً، وصب الأرضية عليها مباشرة (قبل أن تنشف).
- بعد مدها، يجب حماية الخلطات المحتوية على بلانيكريت من نشاف سريع (لتفادي ظهور شقوق سطحية). لذلك يجب بخلها بالماء لبضعة ساعات او حمايتها بقماش أو خيش مبلول، خاصة في حرارة عالية او هواء قوي.

ملاحظة: لا تستعمل بلانيكريت وحدها كطبقة أساس او لصق؛ يجب دائماً مزجها مع الإسمنت.

الإستهلاك: يختلف حسب وجهة الإستعمال.

التخزين: ٢٤ شهراً في مكان جاف وحرارة معتدلة.

تنبيهات

يستحسن عدم تعريض الجلد للإحتكاك بالمادة ووضع قفازات مطاطية. لمزيد من التفاصيل، الرجاء مراجعة المعلومات التقنية الكاملة. إن الشركة غير مسؤولة عن أي ضرر ناتج عن سوء إستعمال المادة.