



بلانيكريت

رزين مطاطية (لاتكس) لتقوية الخلطات الإسمنتية

بلانيكريت

مجالات الإستعمال

تضاف الى الخلطات الإسمنتية لزيادة قوة إلتصاقها وكفاءتها الميكانيكية (مقاومتها للإحتكاك، الإلتواء، الماء والجليد). تستعمل لتقوية: الباطون (خلطات الصب او التصليح)، 'رشة المسمار' والورقة، طبقة لصق الصببات، 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:

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

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 (لصبيّة 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 تتشف).
- بعد مدها، يجب حماية الخلطات المحتوية على بلانيكريت من نشاف سريع (لتفادي ظهور شقوق سطحية). لذلك يجب بحّها 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 المعلومات، الرجاء مراجعة الكاتالوج التقني الكامل. إن الشركة غير مسؤولة عن أي ضرر ناتج عن سوء إستعمال المادة.