



جص جبس مع بيرلايت

نطاق التطبيق

كتلة خفاف خرسانية مكشوفة. يتم تطبيقه على أسطح الطوب.

التعبئة والتغليف

كيس مغلف بالبولي برويلين ٢٥ ± ٢٪.

شروط التخزين

يجب أن تبقى مغلقة في عبوتها الأصلية، في مكان جاف وعلى منصة نقالة.

مدة الصلاحية

٦ اشهر من تاريخ الصنع.



الوصف

الجبس المطبق يدويًا هو عبارة عن جص داخلي يعتمد على الجبس مع زيادة خصائص الحرارة والعزل.

معلومات المحتوى

هيدرات كبريتات الكالسيوم + كربونات الكالسيوم + الجير + البيرلايت الموسع + الطرطريك حمض + الأثير السليلوزي + سلفات ألكيل الصوديوم.

الخصائص الفيزيائية والكيميائية

الشكل: بودرة.
الرائحة: بدون رائحة.
اللون: أبيض، مصفر.
الذوبان في الماء: قابل للذوبان في الماء.

المعايير / الإعلانات ذات الصلة

TS EN 13279-1
جص للبناء والجص - جص خفيف الوزن للبناء
(جص مطبق باليد)

المزايا

لا تشكل البكتيريا والعفن والفطريات بسبب تركيبها الكيميائية. فيها نار
ميزة مثبثة بسبب الماء في هيكلها. إنه ممتص للصوت لأنه يحتوي على هيكل مسامي. إنها
مادة بناء ذات توصيل حراري منخفض. يوازن بين رطوبة البيئة ويخلق بيئة صحية. يوفر طول وقت
المعالجة تطبيقًا مريحًا وخاليًا من النفايات.

خصائص سطح التطبيق

يجب أن تكون درجة الحرارة المحيطة للتطبيق + 5 درجة مئوية كحد أدنى. المواد المانعة
يتم تنظيف الالتصاق على سطح التطبيق (الغبار، الزيت، إلخ). قبل الاستخدام، يجب ترطيب الأسطح
الجافة والساخنة وعالية الامتصاص بالماء. يجب استخدام شبكة الجص (شبكة) لمنع التشقق عند نقاط
التقاطع للمواد المختلفة. يجب تقوية سطح الأسقف ذات السطح الأملس قبل وضع الجص أو تحضيره
بمادة تسمح للملاط بالالتصاق بالسطح. يجب أن تكون تطبيقات المقلاة رفيعة وطبقة واحدة.

التطبيق

يتم فحص نعومة سطح التطبيق، ويتم فحص سمك الجص تحدد حسب نعومة السطح. مناسبة للجص
يتم وضع سمك. يتم تطبيق الهاون على السطح باستخدام مجرفة أو جص مجرفة. يتم كشط الملاط
الزائد عن السطح عن طريق تسوية السطح. للحصول على سطح لامع، السطح أملس بمجرفة فولاذية
بعد 4 دقائق. قبل الطلاء، يتم تطبيق كل الجص المطبق الدقيق على السطح.



المواصفات الفنية

قد تختلف المواصفات الفنية وفقاً لظروف الموقع وخصائص الأرض.

الميزات التقنية: (عند ٢٥ درجة مئوية)	
المظهر الفيزيائي	بودرة بيضاء.
المظهر الفيزيائي	هيدرات كبريتات الكالسيوم. تمدد الجير كربونات الكالسيوم. حمض البيرلايت السيليلوز الأثير الطرطريك. سلفانات ألفا الصوديوم.
نسبة الماء / الجبس	٦ ماء ١٠ كيلو جص.
ضبط وقت البدء (td)	الحد الأدنى ٢٠ كحد أقصى: ٩٠ دقيقة.
وقت التجميد (t٣)	١٨٠-٩٠ دقيقة.
الوزن الإجمالي ٦,١ الكثافة (K.LA)	٧٠٠ - ٨٠٠ جم.
قطر الانتشار	١٦٠ - ١٧٠ ملم.
PH	١٢-١٣ لحاوية ١ لتر.
قوة الشد في الانحناء	الحد الأدنى ١,٤ نيوتن / مم ٢.
قوة الضغط	الحد الأدنى ٣١ نيوتن / مم ٢.
قوة ملازمة	٣ دقائق.
الاستجابة للحريق	AI.
كمية الاستهلاك	٨,٥ - ٩,٥ كجم / م ٢ (١٠ مم).
التعبئة	١٥,١
التعبئة	١٥,٢

تحضير الملاط

يتم سكب الماء المناسب لكمية الهاون في وعاء نظيف (نسبة الماء / الجص: ١٠ كجم يوضع جص البيرلايت في ٦ لتر ماء). يتم رش كل الجص المطبق يدوياً على الماء. انتظر من دقيقة إلى دقيقتين حتى تتلامس الهاون مع الجص والماء تماماً. الهاون الذي تم الحصول عليه بعد الخلط جاهز للاستخدام. يجب استخدام الهاون في غضون ٧٠ - ٨٠ دقيقة..

