

الاستخدامات

- ألواح الفصل
- أنظمة الأسقف المعلقة
- تبطين الحوائط
- المباني التجارية أو السكنية
- المنشآت الجاهزة
- المولات و الصالات و المحلات التجارية

المميزات

- سهولة في المناولة والتركيب
- خفيف الوزن
- صديق للبيئة و قابل لإعادة التدوير
- مقاومة عالية للتشققات
- متعدد الاستعمالات
- متين جدا



عزل صوتي



صديق للبيئة و
قابل لإعادة التدوير



مقاومة عالية
للتشققات



خفيف الوزن

وصف المنتج



يعد لوح Gesso RG® اللوح المثالي لتطبيقات السقوف و الجدران الجبسية.

يتكون لوح Gesso RG® من وجه ورقي أخضر عالي الجودة مانع لامتصاص الرطوبة مع حشوة جبسية معدة بتكنولوجيا مطورة.

يتكون هذا اللوح من أفضل أنواع الجبس المستخرج من محاجرنا و المعالج وفق الممارسات البيئية المثلى.

يتم مطابقة مواصفات لوح Gesso RG® بشكل دوري و صارم مع المعايير الأوروبية EN 520 و معايير الجمعية الأمريكية لاختبار المواد ASTM C 1396.

خصائص اللوح

الأبعاد	المعايير	نوع الحافة	تسوية السطح
العرض : 1200 مم - 1220 مم الطول : من 2000 إلى 3000 مم	ASTM C1396 ASTM C473	حافة مربعة  حافة مستدقة 	الدهان (مائي - زيتي) إكساء (ورق جدران - فينيل - خشب...) Gcoat™ معجونة متعدد الاستخدامات للاسطح الجبسية

عدد كبير من الأبعاد متوفرة حسب الطلب.

المواصفات الفنية

المواصفات	وحدة القياس	نتيجة الاختبار	المعايير
الكتلة الحجمية	كغ / م ³	692	ASTM C 1396
وزن المتر المربع الواحد	كغ / م ²	8.1	ASTM C 1396
الطول	مم	1999.7	ASTM C 1396
العرض	مم	1200	ASTM C 1396
السماكة	مم	11.7	ASTM C 1396
عمق الحافة المستدقة	مم	0.5- 1.9	ASTM C 1396
عرض الحافة المستدقة	مم	35- 45	ASTM C 1396
قائمة زوايا اللوح	مم/م	1	ASTM C 1396
قساوة اللب	نيوتن	151.34	ASTM C 1396
قساوة الحافة	نيوتن	127.27	ASTM C 1396
قساوة النهايات	نيوتن	148.80	ASTM C 1396
المرونة الطولية	نيوتن	556.31	ASTM C 1396
المرونة العرضية	نيوتن	239.53	ASTM C 1396
اختبار سحب البرغي	نيوتن	344	ASTM C 1396

التوصيات

- تنفيذ كافة أعمال القص على الوجه الأمامي للوح.
- استخدام البراغي المطلية بالفوسفات لإطار معدني >0.7 مم لتثبيت لوح Gesso RG®.
- استخدام البراغي الريشة (ذاتي الثقب) المطلية بالفوسفات لإطار معدني <0.7 مم لتثبيت لوح Gesso RG®.
- تباعد البرغي العمودي للطبقة الأولى من الجبس 25 سم و 50 سم للطبقة الثانية و 75 سم للثالثة.
- يوصى باستخدام مركب Gcoat™ كمعجون فواصل.

المناولة و التخزين

- تجنب ملامسة الماء أو التخزين في درجات حرارة أعلى من 50 درجة مئوية.
- تجنب المطر المباشر أو أشعة الشمس.
- تجنب تشقق الألواح أو إتلافها أثناء الرصف أو التركيب.
- يتوجب تغطية الألواح بشرايح نايلون لحمايتها عند التخزين المؤقت دون تغليف.
- يخزن في منطقة جافة / جيدة التهوية على أرض مستوية (لا يلامس الأرض بشكل مباشر).

The information herein and recommendations set forth are presented in good faith and believed to be correct as of the date hereof, BATEC-Batiment Technique, and its affiliated, and sister companies do not make representations or warranties as to the completeness or accuracy thereof.

Information is supplied upon the condition that the persons receiving the same will make their own determination as to its suitability for their purpose prior to use. In no event will BATEC-Batiment Technique and its affiliated and sister companies be responsible for indirect, consequential, or incidental damages arising out of the use of, or inability to use this product. Our liability, if any, shall be capped to the price of the product purchased.

Manufactured according to ASTM & EN standards by BATEC-Batiment Technique under BEAM Consolidated.