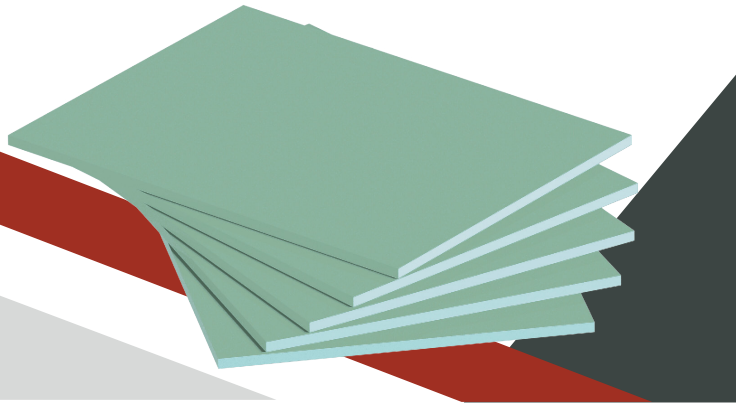
BEAM CONSOLIDATED

Gboard AQUA®



وصف المنتج

يعد لوح Gboard Aqua® من الألواح المقاومة للرطوبة فهو يتمتع ببنية جبسية خضراء مطورة لمقاومة امتصاص الرطوبة بمعدل لا يزيد عن 10 % وزناً , و بالتالي فهو الخيار الأنسب للمناطق الرطبة.

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

يتم مطابقة مواصفات لوح Gboard Aqua® بشكل دوري وصارم مع المعايير الأوربية EN 520 و معايير الجمعية الأمريكية لاختبار المواد ASTM C 1396.

الاستخدامات

- الحمامات السكنية والتجارية
- المطابخ
- غرف الغسيل
- المطاعم
- المناطق المعرضة للرطوبة العالية

المميزات

- امتصاص منخفض جدا للرطوبة
- عزل صوتي
- سهولة في المناولة والتركيب
- خفيف الوزن
- صديق للبيئة و قابل لإعادة التدوير
- مقاومة عالية للتشققات

خصائص اللوح

تسوية السطح	نوع الحافة	المعايير	الأبعاد
الدهان (مائي - زياتي)	حافة مربعة	ASTM C1396 ASTM C473 EN 520	العرض : 1200 مم - 1220 مم الطول : من 2000 إلى 3000 مم السماكة : 8 مم - 9.5 مم - 12 مم - 12.5 مم - 15 مم - 15.9 مم - 18 مم
إكساء (ورق جدران - فينيل - خشب...)			
Gcoat™ معجونة متعدد الاستخدامات للاسطح الجبسية	حافة مستدقة		

عدد كبير من الأبعاد متوفرة حسب الطلب.

المواصفات الفنية

مواصفات	وحدة القياس	نتيجة الاختبار	المعايير
الكتلة الحجمية	كغ / م^3	680	ASTM C 1396
وزن المتر المربع الواحد	كغ / م^2	8.5	ASTM C 1396
الطول	مم	2001	ASTM C 1396
العرض	مم	1199.5	ASTM C 1396
السماكة	مم	12.5	ASTM C 1396
عمق الحافة المستدقة	مم	0.5- 1.9	ASTM C 1396
عرض الحافة المستدقة	مم	35- 45	ASTM C 1396
قائمية زوايا اللوح	مم/م	1	ASTM C 1396
قساوة اللب	نيوتن	148.94	ASTM C 1396
قساوة الحافة	نيوتن	134.29	ASTM C 1396
قساوة النهايات	نيوتن	147.57	ASTM C 1396
المرونة الطولية	نيوتن	650	ASTM C 1396
المرونة العرضية	نيوتن	279	ASTM C 1396
اختبار سحب البرغي	نيوتن	346.37	ASTM C 1396
امتصاصية الماء	%	H2<10	EN 520

وصف المنتج

- تنفذ كافة أعمال القص على الوجه الأمامي للوح Gboard Aqua®.
- إستخدم البراغي المطلية بالفوسفات لإطار معدني <0.7 مم لتثبيت لوح Gboard Aqua®.
- استخدم البراغي الريشة (ذاتي الثقب) المطلية بالفوسفات لإطار معدني <0.7 مم لتثبيت لوح Gboard Aqua®.
- 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 Gboard Aqua® أو إتلافها أثناء الرصف أو التركيب.
- يتوجب تغطية Gboard Aqua® بشرائح نايلون لحمايتها عند التخزين المؤقت دون تغليف.
- يخزن في منطقة جافة / جيدة التهوية على أرض مستوية (لا يلامس Gboard Aqua® 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.

Batiment Technique – BATEC, Hesya Industrial City, Homs, Syria

Tel : +963 987 215 617