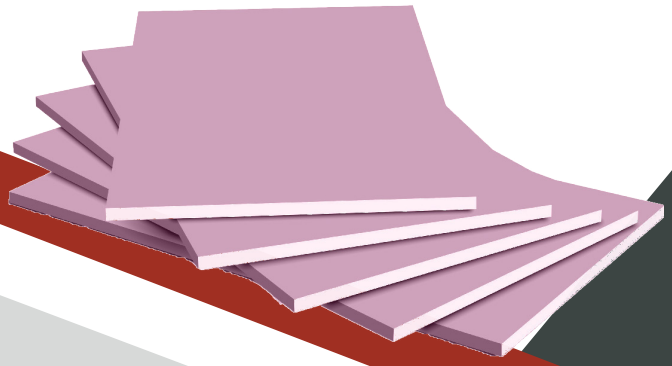
NAR®
Gboard



وصف المنتج

يعد لوح Gboard NAR® بلونه الوردي اللوح المثالي لمقاومة الحريق فهو مدعم بالألياف الزجاجية التي تعمل كمثبطات للانتشار الحريق و تدعم أداء اللوح عند التعرض للنار .

يستخدم لوح Gboard NAR® في التركيبات الداخلية مثل الأسقف و الجدران و في كافة التطبيقات التي تتطلب أداء مقاوم للحريق .

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

الاستخدامات

- ألواح مقاومة للحريق
- أنظمة الأسقف المعلقة
- تبطين و تلبيس الجدران
- مناطق و مخارج النجاة
- المباني التجارية والسكنية

المميزات

- مقاوم للحريق
- انتشار منخفض جدا للهب و انبعاث منخفض جدا للدخان
- عزل صوتي مناسب
- صديق للبيئة و قابل لإعادة التدوير
- خفيف الوزن
- مقاومة عالية للتشققات
- سطح و بنية متينين جدا

خفيف الوزن | مقاومة عالية للتشققات | صديق للبيئة و قابل لإعادة التدوير | عزل صوتي

خصائص اللوح

تسوية السطح	نوع الحافة	المعايير	الأبعاد
الدهان (مائي - زياتي)	حافة مربعة	ASTM C1396 ASTM E84 ASTM C518 ASTM C473	العرض : 1200 مم - 1220 مم الطول : من 2000 إلى 3000 مم السماكة : 9.5 مم- 12 مم - 12.5 مم - 15 مم - 15.9 مم - 18 مم
إكساء (ورق جدران - فينيل - خشب...)	حافة مستدقة		
Gcoat™ معجونة متعدد الاستخدامات للاسطح الجبسية			

عدد كبير من الأبعاد متوفرة حسب الطلب.

المواصفات الفنية

مواصفات	وحدة القياس	نتيجة الاختبار	المعايير
الكتلة الحجمية	كغ / م^3	672	ASTM C 1396
وزن المتر المربع الواحد	كغ / م^2	8.4	ASTM C 1396
الطول	مم	2000	ASTM C 1396
العرض	مم	1200	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	1.2	ASTM C 1396
قساوة اللب	نيوتن	140	ASTM C 1396
قساوة الحافة	نيوتن	132	ASTM C 1396
قساوة النهايات	نيوتن	137	ASTM C 1396
المرونة الطولية	نيوتن	600	ASTM C 1396
المرونة العرضية	نيوتن	280	ASTM C 1396
اختبار سحب البرغي	نيوتن	370	ASTM C 1396
الناقلية الحرارية	وات / متر*كالفن	0.1681	ASTM C-518-10
مؤشر انتشار اللهب (FSI)	-	0	ASTM E 84
مؤشر نمو الدخان (SDI)	-	0	ASTM E 84

التوصيات

- تنفذ كافة أعمال القص على الوجه الأمامي للوح.
- إستخدم البراغي المطلية بالفوسفات لإطار معدني <0.7 مم لتثبيت لوح Gboard NAR®.
- استخدم البراغي الريشة (ذاتي الثقب) المطلية بالفوسفات لإطار معدني <0.7 مم لتثبيت لوح Gboard NAR®.
- 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 بشرائح 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.

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

Tel : +963 987 215 617