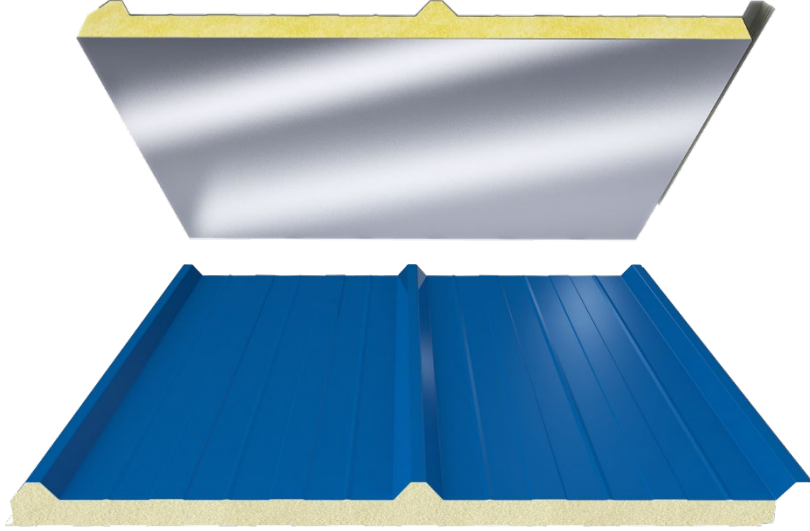




ألواح السقف ذات الرقاقة N3



وصف المنتج

هي ألواح ساندوتش بانل بحافة للتشابك الجانبي بها ثلاثة أضلاع. توفر رقائق الألمنيوم المستخدمة في الجزء الخالي من الأضلاع مقاومة عالية للتآكل. يمكن تغطية السقف بميل 10%. أكبر ميزة لها هي التركيب السريع بفضل التثبيت من خلال حافة التشابك الجانبية.

مكان الإنتاج

اسكندرون

مجالات الاستخدام

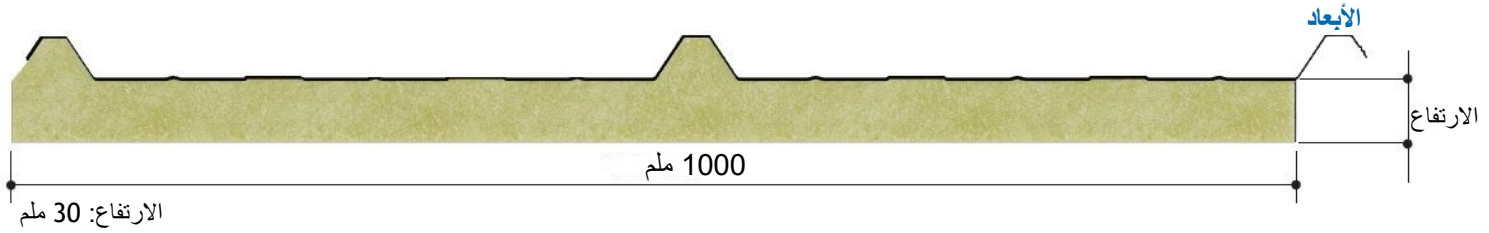
- المباني الصناعية
- المباني العسكرية
- المباني الاجتماعية
- المباني الزراعية
- المنشآت الرياضية
- مباني مواقع الانشاءات
- صوامع الغلال
- الهايبر ماركت
- مراكز التسوق
- أسواق الفاكهة والخضروات

وغيرها من المباني التي يكون نظامها الحامل من الصلب أو الخرسانة جاهزة الصنع.

تحفظ أسان بانل بالحق في تغيير مواصفات المنتجات ذات الصلة. يجب احترام حقوق ملكية الأطراف الثالثة. يتم الاستناد إلى شروطنا الحالية المتعلقة بالمبيعات والنقل في قبول جميع الطلبات. يجب على المستخدمين دائماً أن يأخذوا في اعتبارهم أحدث إصدار من صحيفة بيانات المنتجات المحلية ذات الصلة، والتي يمكن الحصول عليها من خلال التواصل مع أسان بانل.

**تقييم الأداء**

تمتلك أفضل قيم للعزل الحراري.
توفر تركيباً سريعاً وخالياً من المشاكل، وتضمن التوفير في الوقت والعمالة على حد سواء.
البولي يوريثين لا يحتفظ بالماء بداخله، ولا يأوي البكتيريا والحشرات.
لا تضر البيئة أبداً بفضل استخدام غاز إن-بنتان عند نفخ البولي يوريثان.
لا تحتاج إلى تغطية إضافية مثل المحارة أو الطلاء، بفضل سطحها الملون.
يمكن اختيار اللون من كتالوج الألوان رال.
تتوافر خيارات طلاء الأسطح (بوليستر، بولي فينيل فلورايد، بلاستيوسول، بولي فينيل كلوريد) بما يناسب مكان الاستخدام.
يمكن استخدامها لتغطية الأسقف بميل 10% على الأقل.



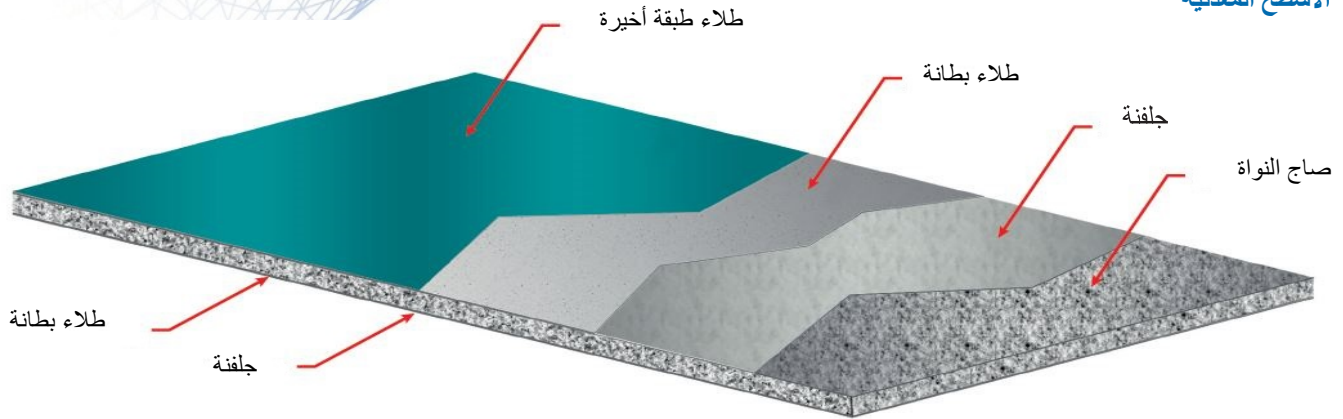
صافي عرض التغطية	1000 ملم
الحد الأدنى للطول	3 متر
الحد الأقصى للطول	يعتمد على ظروف النقل.

بولي يوريثان (PUR) - بولي إيزوسيانورات (PIR)

كثافة البولي يوريثان (EN 1602)	بولي يوريثان: 40 (2±) كجم/م³ // بولي إيزوسيانورات 41 (2 ±) كجم / م³
سمك البولي يوريثان	30 ملم
معامل التوصيل الحراري (EN 13165)	0.024-0.022 واط / م ك
الثبات البعدي (EN 13165)	مستوى الثبات البعدي 11 (TH)
فئة عدم الاحتراق (EN 13501)	بولي يوريثان: B-s2,d0 // بولي إيزوسيانورات: B-s1,d0
امتصاص الماء (EN ISO 354)	وفقاً للحجم 2% (168 ساعة)
نسبة الخلايا المغلقة (EN 14509)	95%
مقاومة انتشار البخار (EN 12086)	100-30
مقاومة درجات الحرارة	200- / + 110 درجة مئوية



الأسطح المعدنية



سطح معدني من الصاج المجلفن المطلي

نوع المعدن	صاج مجلفن مطلي
سمك المعدن العلوي	0,70-0,50 ملم
تفاوت السمك (EN 10143)	اسمي
جودة الصاج (EN 10327)	D+Z 51DX صاج مطلي مجلفن (طلاء بوليستر طبقة أخيرة على البطانة)
نوع الطلاء	بوليستر، ثنائي فلوريد متعدد الفينيلدين، بلاستيسول، بولي فينيل كلوريد

سطح رقاقة الألمنيوم

نوع المعدن	رقاقة من الألمنيوم
المواصفات	رقاقة الألمنيوم 20 مطلية لأكويه 20 غم/م ² PE 350/ 20 غم/م ² كروتون الكروم 20 غم/م ² PE

قيم التوصيل الحراري

قيم التوصيل الحراري للبولي يوريثان			
سمك اللوح	قيمة التوصيل الحراري (U) (واط/م ² كلفن)	قيمة العزل الحراري (R) (م ² كلفن/واط)	قيمة العزل الحراري (R) (قدم ² فهرنهايت ساعة / وحدة حرارية بريطانية)
30 ملم	0.522	2.112	11.989

قيم التفاوت

طول اللوح	سمك اللوح	عرض تغطية اللوح	الانحراف عن مقياس الزاوية
5± ملم إذا كان الطول >= 3000 ملم، 10± ملم إذا كان الطول < 3000 ملم.	100 ≥ D 2± ملم	2± ملم لجميع القطاعات	الانحراف ≥ 0.6% من سمك التغطية الاسمية/ (العرض × 0.006)

أعداد الحزمة القياسية

السمك (ملم)	العدد
30	22

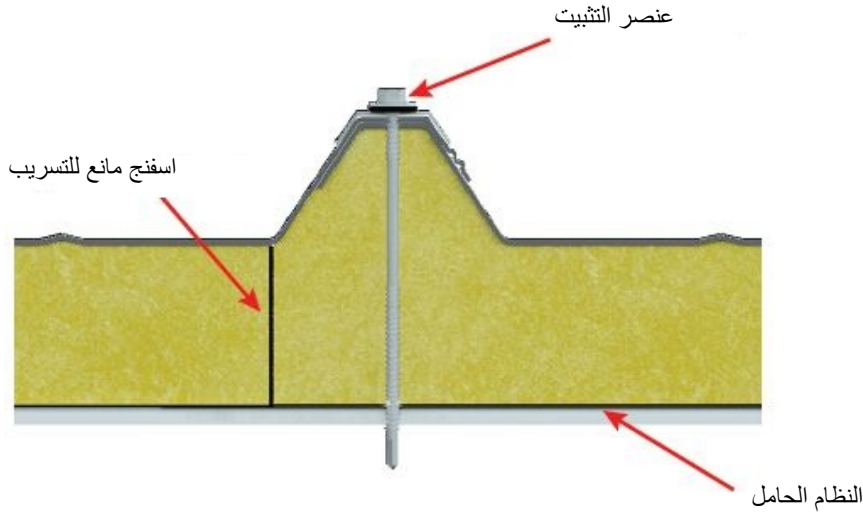
وفقاً للمعيار TSE EN 14509



خيارات اللون القياسية

RAL 3009	RAL 5010	RAL 5018	RAL 6021	RAL 7016	RAL 9002	RAL 9006

تفاصيل الربط



حماية ألواح الساندوتش باتل

