



كيف تمنح المهندسين وصولاً آمناً إلى خدمات الأسطح الحيوية دون الإضرار بغشاء السطح - أو تعرضهم للأذى؟

اختار متجر إيكيا الجديد في ضواحي برلين إلى ٧٠٠ متر من حصر السطح كروس جريب (بي في سي) لتحديد ممرات واضحة وأمنة لموظفي الصيانة الذين يحتاجون إلى الوصول إلى السطح.

نظرة سريعة

المشكلة



العميل

إيكيا

نبذة

حصرية شديد التحمل ومقاومة للانزلاق توفر وصولاً آمناً إلى خدمات أسطح المتجر مع حماية غشاء السقف.

الموقع

برلين، ألمانيا

البيئة

الممرات

الصناعة

متاجر التجزئة

الاحتياجات

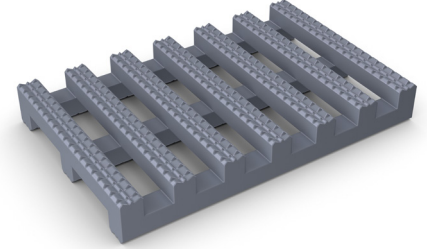
مقاومة الانزلاق، التصريف، السقوط، المتانة،

حماية السطح

وتميل إيكيا، مثل العديد من الشركات الكبيرة للبيع بالتجزئة، إلى وضع العديد من خدماتها الحيوية ومعدات مصانعها على أسطح متاجرها. لا يساعد هذا فقط في زيادة مساحة عرض البيع بالتجزئة إلى أقصى حد ولكنه أيضاً يبقي الجمهور بعيداً عن الأخطار المحتملة. هنا، احتاج أصحاب المبنى إلى إيجاد طريقة سهلة وآمنة للمهندسين للوصول إلى السطح دون الإضرار بغشاء السطح.

قائمة التحقق

- ✓ تركيبها سهل وسريع، ولا يحتاج سوى للحد الأدنى من الصيانة
- ✓ تظل مستقرة في الرياح العاتية وتحمل الظروف الجوية القاسية
- ✓ تصريف السوائل والأوساخ وتبيدها بسرعة
- ✓ تتكيف مع خطوط الأسطح غير المستوية وتحمي الغشاء من التلف



"كان هذا مشروعًا كبيرًا يحتاج إلى حل متخصص. كانت هناك حاجة لمئات الأمتار من الحصيرة لتحديد الممرات الآمنة لخدمات المبنى، وكثيرًا ما كانت هناك حاجة إلى قطعها لتلائم العوائق، واستيعاب السلالم العريضة والحواف المستعرضة والكابلات وفواصل التمدد. قدمت كروس جريب حلاً مثاليًا، والأهم من ذلك أنه تم وضعها بسرعة كبيرة، مما وفر الكثير من وقت التثبيت والمال".

جان سيدريك فيوليت، إيتانكو جي إم بي إتش

الحل

كانت حصيرتنا المتخصصة على الأسطح كروس جريب (بي في سي) هي الحل الواضح. وهي مصنوعة من مادة (بي في سي) المرنة، وقد صُممت لتوضع سائبة من دون الحاجة إلى تثبيت، لذلك يمكن تثبيتها بسرعة وسهولة، حتى في الظروف الجوية السيئة. في الواقع، كان الأمر سلسًا للغاية لدرجة أن مقاول الأسقف داشلاند برلين وضع ٧٠٠ متر في يوم واحد فقط.

يحمي الهيكل الممتين المكون من طبقتين غشاء السقف، بينما يضمن النمط المقطوع بشكل ماس والأضلاع العلوية ذات الاتجاهات المتقاطعة تثبيتًا ثابتًا تحت القدم. وهي تتكيف مع خطوط الأسطح غير المستوية، بما في ذلك طبقات الأعشبية، والمنحدرات والتغيرات في المستويات، ويسهل قصها في الموقع لتلائم العوائق والألات. تظل الحصيرة مستقرة في الرياح التي تصل سرعتها إلى ٦٠ ميلاً في الساعة (٩٦ كم/ساعة)، ويعني تركيب الفينيل أنه مقاوم بشكل طبيعي لنمو البكتيريا.

تسليط الضوء على المنتج: كروس جريب (بي في سي)



تم اعتماد كروس جريب (بي في سي)، وهي حصيرة ممرات عالية التخصص للأسطح المسطحة والجسور والممرات عالية المستوى، لمقاومة الانزلاق والقدرة على تحمل جميع أنواع الطقس.

المزايا:

مقاومة الانزلاق المعتمدة
(DIN 51130: R10; ASTM 1677: 1.0/0.9)



تصريف ممتاز (DIN 51130: V10)



تتكيف مع خطوط السطح وتحمي الغشاء



مستقرة في ربح تصل سرعتها حتى ٦٠ ميل بالساعة (٩٦ كم/ساعة)



سرعة في التثبيت



المميزات:

نمط قطع بشكل معينات



بنية من طبقتين



بنية مرنة من قطعة واحدة



توضع بشكل سائب، ولا حاجة للتثبيت



يتم توريدها في لفات ١٠ متر

