



كيف يمكنك المساعدة في الحفاظ على أكثر من ٣٠٠٠ عامل ودية على خط إنتاج سريع الحركة آمنين من الانزلاق ودون شعور بالتعب؟

عندما انتقلت جاغوار لاند روفر إلى دورة إنتاج على مدار ٢٤ ساعة، تضاعفت حركة السير على الأقدام ثلاث مرات بين عشية وضحاها. وأصبح جلياً أن الشركة المصنعة للسيارة بحاجة إلى حل حصرية شديدة التحمل تضمن سلامة عمالها، فضلاً عن الحفاظ على مستويات الإنتاجية عالية.

نظرة سريعة



العميل

جاغوار لاند روفر

نبذة

حصيرة شديدة التحمل ومقاومة للانزلاق يمكن تثبيتها بسرعة وبسلاسة على كامل طول خط إنتاج السيارة.

الموقع

ليفربول، المملكة المتحدة

البيئة

مكان العمل

الصناعة

التصنيع

الاحتياجات

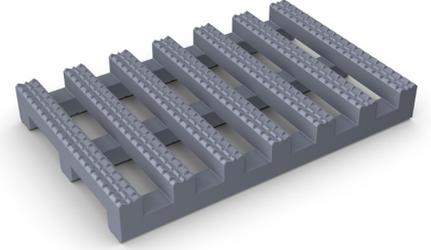
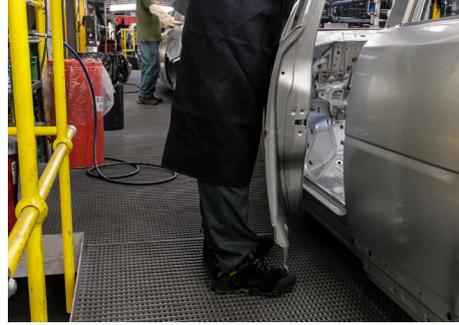
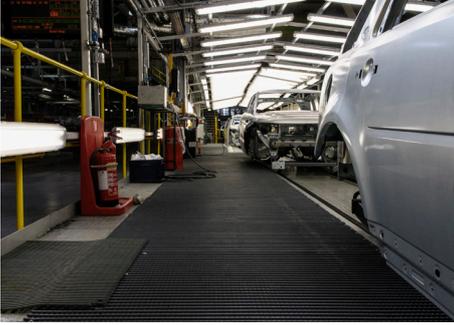
مكافحة التعب، المتانة، مقاومة الانزلاق، حماية السطح

المشكلة

في عام ٢٠١٢، شهدت جاغوار لاند روفر ارتفاعاً كبيراً في شعبية طرازات إيفوك وفريلاندر، حيث قررت نقل موقعها في ليفربول إلى دورة إنتاج على مدار ٢٤ ساعة. وهذا يعني ثلاث ورديات عمل على مدار اليوم بدلاً من ورديتين، وزيادة بنسبة ٣٠٪ في القوى العاملة في الموقع. هذا الارتفاع في حركة السير على الأقدام على خط الإنتاج يعني أن جاغوار لاند روفر كانت بحاجة ماسة إلى حصيرة مقاومة للانزلاق ومضادة للإجهاد يمكن تركيبها بسرعة على طول خط إنتاج السيارة بالكامل.

قائمة التحقق

- ✓ سطح مقاوم للانزلاق
- ✓ تخلق بيئة مكافحة التعب للموظفين
- ✓ تقوم بتصريف وتبديد نفايات الإنتاج بسرعة وكفاءة
- ✓ سهلة التركيب، مع أدنى حد من التعطيل لدورة الإنتاج على مدار ٢٤ ساعة
- ✓ خفيفة الوزن وسهلة الطي للتنظيف والصيانة



"علمنا أننا أردنا كروس جريب لأنها كانت أكثر من ناجحة في مناطق أخرى حول الموقع. توفر تماسكاً تحت القدمين، وهي قوية على المنحدرات ولا تتزحزح. كما أن الحصيرة مريحة للوقوف عليها، وهذا كان اعتباراً مهماً لعمالنا الذين قد يقفوا لفترات طويلة من الزمن".

أوين دويل، مدير إداري، لو كونترولز

الحل

كان الحد الأدنى من تعطيل دورة الإنتاج على مدار ٢٤ ساعة ذا أهمية قصوى، لذلك فكان من الضروري أن تكون الحصيرة سريعة وسهلة التركيب. كان الحل الواضح هو كروس جريب (بي في سي)، وهو حصيرة مثبته للممرات مصممة لتوضع بشكل سائب من دون الحاجة إلى التثبيت. يعني تركيبه المكون من قطعة واحدة أنه بالإمكان دحرجتها وتقطيعها بسرعة لتناسب الموقع، مما يجعلها مثالية لخطوط الإنتاج الطويلة للمصنع.

تتكيف كروس جريب، المصنوعة من مادة (بي في سي) المرنة، مع خطوط الأسطح غير المستوية، بما في ذلك المنحدرات والتغيرات في المستوى، بينما يضمن نمط القطع الماسي والأضلاع العلوية ذات الاتجاهات المتقاطعة قبضة ثابتة أسفل القدم. يوفر الهيكل المثبت المكون من طبقتين أيضاً راحة تحت القدم لعمال الورديات الذين يقضون ساعات طويلة على أقدامهم.

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



تم اعتماد كروس جريب (بي في سي)، وهي حصيرة ممر عالية التخصص مثالية للبيئات الصناعية شديدة التحمل، لمقاومة الانزلاق وتوفير الراحة تحت الأقدام.

المزايا:

مقاومة للانزلاق معتمدة
(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

