

เอกสารรายละเอียดการใช้งาน

แผ่นปูพื้น TRACKGARD®

การใช้งาน:

แผ่นปูพื้น TrackGard® เป็นวัสดุปูพื้นแบบเคลื่อนย้ายสะดวกที่แข็งแรงทนทาน ยึดหยุ่นใช้งานง่ายหรือสำหรับการใช้งานแบบชั่วคราวและการป้องกันผิวพื้นดิน

แผ่นปูพื้น TrackGard® สามารถใช้คลุมหญ้า ทราย กรวด โคลน ขางมะตอย หรือพื้นผิวที่ต้องการอื่นๆ สามารถติดตั้งและปรับใช้ได้อย่างรวดเร็วเพื่อเป็นฐานสนับสนุนที่มั่นคงสำหรับยานพาหนะและอุปกรณ์ขนาดใหญ่ เหมาะสำหรับงานขนาดใหญ่ตั้งแต่งานก่อสร้าง คอนเสิร์ตไปจนถึงโครงการทางทหารและพลเรือน

แผ่นปูพื้น TrackGard® เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานที่สนามกีฬา สวนสาธารณะ สนามแข่ง สำหรับการปกป้องผิวพื้นดิน เช่นเดียวกับไซต์งานก่อสร้าง และใช้ในกองทัพเพื่อรักษาความสมบูรณ์ของพื้นผิว

การออกแบบแผ่นปูพื้น T TrackGard® แบบหกเหลี่ยมช่วยให้แผ่นกระเบื้องที่อยู่ติดกันสามารถเชื่อมต่อกันหกด้านเพื่อให้มีความแข็งแรงที่ดีเยี่ยมสำหรับการรองรับที่มีน้ำหนักมาก

โครงสร้าง TrackGard®

แผ่นปูพื้น TrackGard® เป็นรูปหกเหลี่ยมที่ทำจากเทอร์โมพลาสติก PP/HDPE ที่มีความทนต่อรังสี UV ทำให้แข็งแรงทนทานอย่างยิ่งภายใต้ทุกสภาพอากาศ

แผ่นปูพื้น TrackGard® กันน้ำ กันลื่นได้ดี และจะไม่บิดงอ แตกเป็นชิ้น หรือเป็นสนิม ซึ่งให้พื้นแบบเคลื่อนย้ายที่ทนทานสำหรับการเข้าถึงชั่วคราวและการป้องกันพื้นดินเหนือหญ้า ทราย กรวด โคลน ขางมะตอย หรือพื้นผิวที่ไม่เสถียรอื่นๆ

การติดตั้งทั่วไป



ชั้นวางพาเลทสำหรับจัดเก็บและขนส่ง



บริษัท เอเอส ฟรีอิส จำกัด

34/11 พัฒนเวช 8 สุขุมวิท 71, พระโขนงเหนือ วัฒนา , กรุงเทพฯ 10110

Tel: +66 20 95 56 95 I Fax: +66 20 95 56 90 I email: info@as-friis.com I website: www.as-friis.com

TrackGard® ข้อมูลทางเทคนิค.

วัสดุ	PP/HDPE
น้ำหนัก	~ 2.8 กก./โมดูล
พื้นที่ผิว	~ 0.27 ม ² /โมดูล~ 3.7 โมดูล/ม ²
รับแรงอัด ¹	60 t/module
การรับโหลดสูงสุดที่อนุญาตบนพื้นผิวต่างๆ ²	
- ไม่มีการบีบอัด	23 ตัน/ล้อ
- แข็ง (CI > 500)	6 ตัน/ล้อ
- อ่อน (CI > 300)	4 ตัน/ล้อ
อัตราการประกอบ	~ 100 ม ² /คน/ชม
ด้านการเดิน (SS 485:2001)	
- การทดสอบแบบใช้ลูกตุ้มเปียก	Class X
- การทดสอบแรงเสียดทานแบบแห้ง	Class F
¹ ตัวเลขที่คำนวณจากความกดอากาศและความปลอดภัยคือ 1.2 เท่า ² วัดโดยใช้ดัชนีการเจาะสำรวจดิน	



บริษัท เอเอส ฟรีอิส จำกัด

34/11 พัฒนเวช 8 สุขุมวิท 71, พระโขนงเหนือ วัฒนา , กรุงเทพฯ 10110

Tel: +66 20 95 56 95 I Fax: +66 20 95 56 90 I email: info@as-friis.com I website: www.as-friis.com