

BIO MAX DUTY

Revestimiento de 3 mm para industria



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS



3 mm

100% Reciclable

- Revestimiento de PVC homogéneo de 3 mm, de alto rendimiento, permite la construcción de áreas limpias según normas GMP Clase A.
- Tratamiento CSP: 100% resistente a las manchas. Evita el encerado en toda la vida útil del producto. Ahorro de un 30% en el uso de agua y detergente.
- Resistente a ataques químicos y a la descontaminación gracias al revolucionario tratamiento de su superficie.
- Buen rendimiento microbiológico: gracias a la terminación lisa y ultra compacta no porosa.
- Flexible y grupo T de abrasión tipo I, apto para áreas de alto tránsito.
- Aislante y antiestático: no captura ni retiene las partículas presentes en el ambiente. Bacteriostático, fungistático.
- TVOC después de 28 días: < 10µg/m3: menor emisión de compuestos orgánicos volátiles (COV) del mercado.

• VINÍLICO RESISTENTE AL TRÁFICO INTENSO

• IGNÍFUGO AUTO EXTINGUIBLE

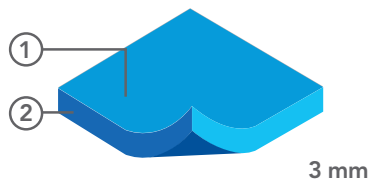
• FÁCIL MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

• NO PERMITE EL CRECIMIENTO DE BACTERIAS

• IMPERMEABLE / NO POROSO

• ANTIESTÁTICO

BIO MAX DUTY



1 - TRATAMIENTO CSP.

2 - SUPERFICIE COMPACTA, DENSA, LISA Y NO POROSA.

EXCELENTE RESISTENCIA A ALTAS CARGAS ESTÁTICAS Y DINÁMICAS.

ISO 3
14644-1

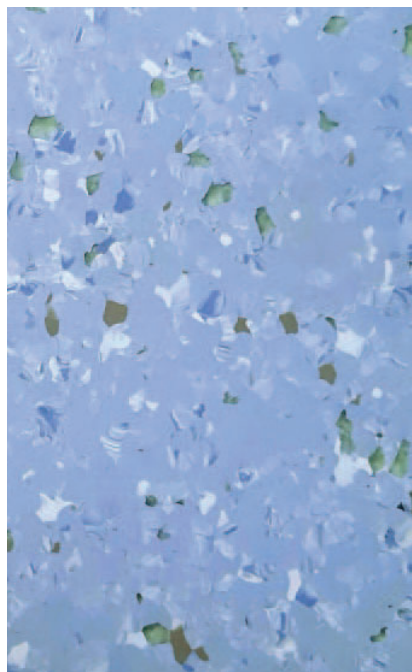
GMP
Class A



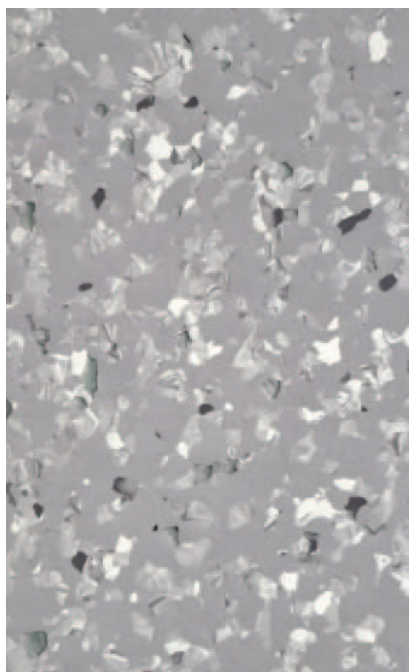
RECOMENDADO PARA ÁREAS DE TRÁFICO INTENSO

GUMMA

Revestimiento de suelo



6106 CRYSTAL BLUE



6110 PLATINUM



6112 SILVERLIGHT



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DESCRIPCIÓN			BIO MAX DUTY	FEINTELON
Espesor total	mm	EN ISO 24346/428	3	1.5
Espesor capa de uso	mm	EN ISO 24346/429	3	1.5
Ancho y largo	m	EN ISO 24341/426	2 x 15	2 x 20
Peso	g/m²	EN ISO 23997/430	4290	2400
CLASIFICACIONES				
Clasificación Europea	class	EN 649/685/865	34-43	34-43
Fuego	class	GB8624 - 2012/EN 13501-1	Bfl-S1	D-s2-d0 / Bfl - s1
Resistencia eléctrica	Ω		≥10⁹	≥10⁹
Comportamiento electroestático	Kv	EN 1815	<2 Antiestático	<2 Antiestático
Deslizamiento seco	-	EN 13893	≥0,3	≥0,3
Deslizamiento húmedo	class	DIN 51130	R9	-
CUALIDADES TÉCNICAS				
Estabilidad dimensional	%	BS EN ISO 23999 / EN 434	≤0,4	≤0,4
Grupo de abrasión	group	EN 649	T	T
Contenido de aglutinante	ISO 10582	tipo	I	I
Resistencia a la abrasión	mm³	EN 660.2	≤2	≤2
Resistencia a la luz	degree	EN ISO 105-B02	6	7
Resistencia térmica	W/(m.k.)	EN 12667	0,25	0,25
Punzonamiento	mm	EN ISO 24343.1/ EN 433	<0,02	<0,05
Efecto de silla con ruedas	-	EN 425	Apto	-
Resistencia a los productos químicos	-	EN 423	Excelente	Excelente
Emisión de COV	µg/m³	ISO 16000-6 / ISO 14644-8	<10	<10
Acústica / Reducción ruido ambiental	dB	EN ISO 10140/1 EN ISO 717/2	5	5
Resistencia a tracción de juntas	mm	EN 684	≥400 N/50mm	≥400 N/50mm
Cambio dimensional causado por el cambio de la humedad relativa	-	SFS 3933	≤0,1	≤0,1
Tratamiento de la superficie	-		CSP	CSP
Clase de área limpia	-	GMP	Class A cleanrooms	
Acción de microorganismos	-	ISO 846/GMP	Inerte y resistente	
Concentración de partículas en la superficie	-	ISO 14644-9	No permite la acumulación de partículas	
Crecimiento de microorganismos	-	ISO 846 / GMP	Fungistático y Bacteriostático	
Performance de área limpia	-	ISO 14644-1	ISO 3	ISO 3
Diseño y construcción de áreas limpias	-	"Federal Standard 209e/ISO 14644-4/ OMS 961, 2011 / USP797 / FDA Food Code 2009: Annex 3"	Cumple con el estándar	
Actividad antibacteriana (E. coli - S. aureus - MRSA)		ISO 22196	> 99% inhibe el crecimiento	
Certificado	-		Floorscore TM	
MARCA DE CONFORMIDAD CE		EN 14041		
CE			   	

