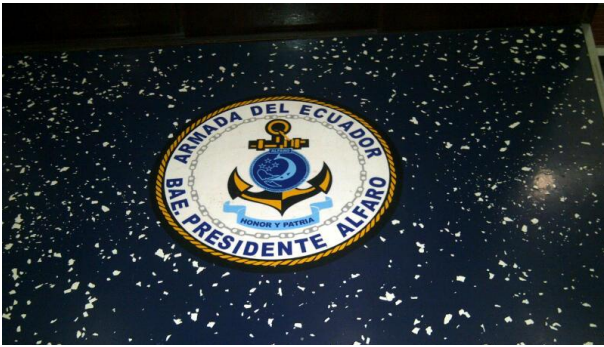




PISO DECORATIVO FLEXIBLE CON AUTONIVELANTE "POLYSPEC® FLEX IMO"

Fernando Rodas Cornejo
Ing. Naval

El PolySpec® FLEX IMO es un piso polimérico que combina estética con seguridad en caso de incendio. Mediante el uso de tecnología propia, ha sido formulado para cumplir con los requisitos de IMO/SOLAS referente a la inflamabilidad de superficie, humo y toxicidad. Está compuesto por componentes 100% sólidos, una capa base, una capa de color, una capa receptora (con escamas de vinilo opcionales), y finalmente una de sellado. El sistema puede aplicarse con una sobre capa opcional de poliuretano para brindarle mayor resistencia contra las ralladuras.



El PolySpec® FLEX IMO está aprobado por el Código de Procedimientos para Pruebas contra incendios (IMO Fire Testing Procedures Code) por cumplir con las partes 2 y 6, y está clasificado como un recubrimiento primario para cubiertas. Aprobación del Guardacostas de los EE.UU. N° 164.106/18/0.



Beneficios:

- En caso de incendio permite mejor visibilidad y aire más respirable.
- Resiste ignición para evitar la propagación de fuego a otras cubiertas de la embarcación o plataforma.

- Contenido extremadamente bajo de compuestos orgánicos volátiles, casi inodoro.
- Apariencia decorativa enteriza.
- Fácil de limpiar y mantener.
- Múltiples opciones de colores y texturas.

Usos recomendados:

- Pasillos.
- Comedores
- Cocinas
- Unidades habitacionales
- Enfermerías
- Otras



Datos técnicos:

Fuerza de tensión (ASTM-D-638)	105.4 kg/cm ²
Elongación por tensión (ASTM-D-638)	40%
Fuerza de flexión (mandril de 2")	No se resquebraja
Resistencia al fuego (IMO Res. A.687(17))	Inflamabilidad limitada
Humo y toxicidad (IMO Res. MSC-61(67)) Parte 2	Pasa

PolySpec®

Importado y distribuido por:

H.Rodas
Ingeniería & Representaciones



Lorenzo de Garaycoa 3311 y Argentina
Telfax: (593 - 4) 6010 928
www.hrodas.net /Guayaquil- Ecuador