

Ficha Técnica N° WPSIT0065.a.ES

DESCRIPCIÓN

Membrana sintética Copper Art® estabilizada dimensionalmente con armadura de fibra de vidrio.

Producida con un recubrimiento posterior de compuesto de partículas poliméricas de cobre incrustadas en la superficie de la membrana que le da las características estéticas del mismo metal. Además, la membrana está dotada de un compuesto especial con proceso de oxidación que con el tiempo adquiere un cambio de tono marrón-marrón a marrón oscuro, comportándose como una cubierta hecha de lámina de cobre.

Producida en planta certificada UNI EN ISO 9001 (Sistema de gestión de Calidad) y UNI EN ISO 14001 (Sistema de gestión ambiental).

Puesta en obra realizada por aplicadores autorizados por Flag S.p.A. Acabados y accesorios con elementos producidos y aprobados por Flag S.p.A.

PROPIEDADES

- Impermeable y resistente a los rayos UV
- Estabilidad dimensional
- Plegabilidad a bajas temperaturas
- Adaptable a movimientos estructurales
- Resistente al punzonamiento
- Soldabe con aire caliente

APLICACIONES

CUBIERTAS

- Con gran valor estético
- Apropiado para encuentros verticales
- Apropiado para pequeños detalles
- Apropiado para encuentros en general

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		COPPER ART 1,50 acabados	Método de ensayo
Espesor	(mm)	1,50	EN 1849-2
Peso	(kg/m ²)	1,80	EN 1849-2
Resistencia a Tracción	(N/5cm)	≥ 9,0	EN 12311-2
Elongación hasta rotura	(%)	≥ 200	EN 12311-2
Resistencia al punzonamiento estático (soporte rígido)	(kg)	≥ 20	EN 12730 met. B
Plegabilidad a bajas temperaturas	(°C)	≤ - 25	EN 495-5
Resistencia a la presión hidrostática (6 horas a 0,5 Mpa)		impermeable	EN 1928 met. B
Estabilidad Dimensional tras 6 horas a 80°C	(%)	≤ 0,1	EN 1107-2
Envejecimiento acelerado a la luz		Grado 0	EN 1297
Resistencia al desgarro	(N)	≥ 135	EN 12310-2
Resistencia a la penetración de raíces		No penetra	EN 13948
Resistencia al fuego		E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1

PRODUCTION STANDARDS

Espesor	1,50 mm	
Peso	m 1,60	
Número de rollos por pallet	m 20	
Color	COPPER	

CE MARKING

Código de identificación del producto tipo: WPSIT0065

Las membranas COPPER ART Total Adherencia producidas en la fábrica FLAG Spa (Grupo SOPREMA) en Villa Santo Stefano tiene marcaje CE no.1085-CPR-018 en conformidad a la EN 13956:2012

Debido a su formulación, el acabado NO está sujeto a los requisitos establecidos en el Reglamento CLP (EC) No 1272/2008 y EU n° 487/2013 y modificaciones posteriores sobre sustancias peligrosas. Si el producto debiera ser considerado como residuo, se recomienda enviar a un vertedero autorizado o a una incineradora dotada de cámara post-combustión y lavado de gases. Los datos indicados en esta ficha, a parte de los requeridos por el marcaje CE, no son exhaustivos y Flag SpA puede, sin previo aviso, modificarlos. Flag SpA, se reserva el derecho de modificar el producto en cualquier momento y sin previo aviso, en cualquiera de sus características, e incluso, parar su producción. Flag SpA se reserva el derecho, en función de las mejoras de los conocimientos y técnicas, de modificar sin previo aviso la composición y condiciones de uso de sus materiales, y en consecuencia su precio. Como resultado, el pedido, se considerará aceptado únicamente a las condiciones y las especificaciones técnicas vigentes en la fecha de su recepción.