

APORTE - ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO

ESPECIFICACIÓN

PRODUCTO:

Utilizado para soldar la geomembrana HDPE y LLDPE de TechGround, la contribución tiene en su composición polietileno y aditivos de alta o baja densidad, ofreciendo una excelente compatibilidad con las geomembranas TechGround.

El Aporte (Hilo de Soldadura) TechGround es una cuenta de polietileno utilizada para soldar la geomembrana TechGround con extrusoras portátiles. En este proceso, el cordón extruido se aplica en la superposición de dos paneles de Geomembrana, a una temperatura ideal que permite su fusión con ambos. Su uso se realiza en lugares donde no hay posibilidad de soldadura con máquinas automáticas de doble soldadura, reparaciones y en casos de unión con Perfiles de Polietileno.



DATOS DEL PRODUCTO:

PARÁMETROS	MÉTODO DE PRUEBA	UNIDAD	ESPECIFICADO	
			HDPE	LLDPE
Diámetro promedio	--	Mm	4 ou 5 mm (var +- 5%)	4 ou 5 mm (var +- 5%)
Aspecto Visual	--	--	Conforme	Conforme
Color	--	--	Negro	Negro
Densidad	ASTM D 792	g/cm ³	> 0,940	≤ 0,939
Contenido de negro de humo	ASTM D 4218	%	2 - 3	2 - 3
Norma de la OIT	ASTM D 3895	Min	≥ 100	≥ 100

DISPONIBLE DIMENSIONAL:

Fabricado en rollos de: 5kg de peso líquido.

Ø 4mm y Ø 5mm de admisión con 5kg de peso neto en bobinas de 7kg (peso bruto), todos los rollos están embalados con película plástica que lo protege hasta el cliente.

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

Todos nuestros productos contienen una etiqueta de identificación. En esta etiqueta se muestra toda la información relevante, como el número de lote, la fecha de fabricación, etc. en esta etiqueta. En caso de no conformidad del producto, es obligatorio presentarlo.