

ELB secur WTB 120-200

Láminas flexibles para la impermeabilización, elaboradas con policloruro de vinilo plastificado (PVC-P) para su uso como material de revestimiento para depósitos de agua, lagos, etc.

Producido según EN 13967

Prueba de humedad Tipo A y Estanqueidad Tipo T

CE 07 1349-CPD-036

Datos técnicos

Espesor	[mm]	1,20-2,00	+/-7,5%	EN 1849-2
Anchura	[cm]		+/- 1cm	variable
Color		negro; verde		
Relieve				variable
Resistencia a la tracción	[N/mm ²]	long./transv.:	≥ 16	EN 12311-2
Alargamiento a la rotura	[%]	long./transv.:	≥ 200	EN 12311-2
Resistencia a la rotura	[N]	long./transv.:	≥ 120	EN 12310-2
Estabilidad dimensional (80°C 6h)	[%]	long./transv.:	≤ 2,0	EN 1107-2
Rectitud (g)	[mm]	g ≤ 50		EN 1848-2
Planeidad (p)	[mm]	p ≤ 10		EN 1848-2
Estanqueidad (400 kPa, 72 h)		hermético		EN 1928 B
Durabilidad a la estanqueidad del agua contra envejecimiento		hermético a 60 kPa		EN 1296, EN 1928 B
contra prod. químicos (sol. básica saturada)		hermético a 60 kPa		EN 1847, EN 1928 B
Reacción al fuego		clase E		EN 13501-1
Resistencia al impacto (altura: 300mm)		hermético		EN 12691 A
Resistencia a la carga estática (20 kg/24h)		aprobado		EN 12730 B
Resistencia al corte de la junta	[N/50mm]	long./transv.:	≥ 700	EN 12317-2
		(rotura fuera de la junta)		
Plegabilidad a baja temperatura (-25°C)		aprobado		EN 495-5

Propiedades

Resistente a la descomposición

Protegido contra las raíces según DIN 16726/EN14416

Fácil de soldar

Libre de plomo y cadmio

Sin peligro para plantas y peces

No resistente al alquitrán, betún, aceite, gasolina y otros solventes

No resistente al contacto directo con otros plásticos, p. ej. el poliestireno

Almacenaje

Rolls horizontales sobre pallet, protegidos del sol, de la lluvia y de otras intemperies climáticas, a una temperatura entre 5 y 25 grados C. La instalación debe realizarse a una temperatura mínima de 10 grados C.

Nota legal

El cliente/instalador debe verificar la aplicabilidad del producto para el uso previsto. El es responsable de la correcta aplicación, utilización e instalación del producto.

Aseguramos una calidad adecuada de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones de venta y entrega. Todas las menciones son conformes a los conocimientos actuales.

ELBTAL PLASTICS GmbH & Co. KG
Grenzstraße 9, D-01640 Coswig
Tel. +49 (0) 3523 5330 0
Fax. +49 (0) 3523 5330 220
www.elbtal-plastics.de

 ELBTAL PLASTICS

07/11

Esta hoja técnica sustituye a todas las hojas técnicas anteriores