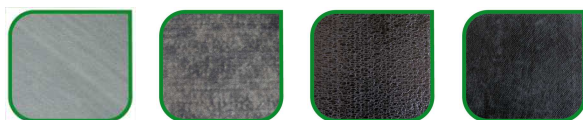
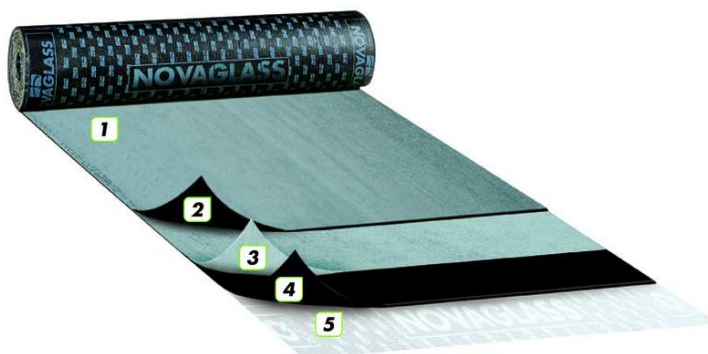


EDILPOL

Rev. 1 del 01/07/2013

PRODUCTO	EDILPOL es una membrana de tipo plastomérico que se obtiene de asfalto destilado modificado con polímeros plastoméricos. Armada con fieltro de poliéster no tejido reforzado con fibra de vidrio, que le confiere alta estabilidad dimensional. La superficie exterior está terminada estándar con grano fino de arena antiadherente o, bajo pedido, con talco, película de polietileno, TEXFace no tejido de polipropileno negro. La cara interior está terminada con película de polietileno antiadherente, pero que se derrite rápidamente al momento de ser expuesta a la flama de soplete.
CAMPO DE APLICACIÓN	Se utiliza como lámina inferior en sistemas impermeabilizantes de doble capa para impermeabilizaciones de varios tipos de techos residenciales, comerciales o cubiertas industriales de diferentes tipos con o sin aislamientos térmicos. También se utiliza en entrepisos húmedos y sótanos. No utilizar en cubierta ajardinada.
INSTALACIÓN	La membrana se aplica per medio de calentamiento de la cara interior usando un soplete de gas (propano) hasta que la película de polietileno se funde y el compuesto asfáltico en sí comience a fundirse. Puede ser instalada en forma flotante, parcialmente o totalmente adherida, como se requiera de acuerdo con especificaciones generales de colocación. Esto se refiere únicamente a la primera capa de un sistema de multi-capas y que las capas subsecuentes deberán siempre ser completamente adheridas. Se puede colocar a techos y losas de hormigón, ladrillos, acero, madera, arriba de aislantes y otros mantos asfálticos compatibles.
PRESENTACIÓN	Los rollos se suministran en tarimas de madera y se mantienen in su lugar por medio de una cubierta protectora de polietileno encogible al calor. Almacenar en un lugar seco y protegido de la lluvia, el sol, el calor y las bajas temperaturas y mantener los rollos en posición vertical.
INDICACIONES ESPECIALES	El producto no contiene sustancias peligrosas y puede ser considerado como basura doméstica o desechos industriales (código de identificación CER170302).
DESTINOS DE USO	Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas Láminas bituminosas para la estanquidad de estructuras enterradas

1. Superficie antiadherente
2. Compuesto de betún polimérico
3. Refuerzo
4. Compuesto de betún polimérico
5. Película de polietileno antiadherente



EDILPOL

Rev. 1 del 01/07/2013

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Norma	Valor	Unidad	Tolerancia
Espesor nominal	EN1849-1:1999	3-4	(mm)	±10%
Largo	EN1848-1:1999	10	(m)	-1%
Ancho	EN1848-1:1999	1	(m)	-1%
Rectitud	EN1848-1:1999	Pasa	-	20 mm / 10 m
Flexibilidad a baja temperatura	EN1109:2013	-5	(°C)	≤
Resistencia a la fluencia a alta temperatura	EN1110:2010	120	(°C)	≥
Estanquidad al agua	EN1928-B:2000	100	(kPa)	≥
Factor de resistencia a la humedad	EN1931:2000	20.000	(μ)	-
LONG. / TRAS.				
Resistencia a la tracción	EN12311-1:1999	500 / 350	(N/50 mm)	-20%
Elongación a la rotura	EN12311-1:1999	40 / 40	(%)	-15
Resistencia al desgarro	EN12310-1:1999	150 / 150	(N)	-30%
Resistencia de juntas: cizalla de la soldadura	EN12317-1:1999	500 / 350	(N/50 mm)	-20%
Resistencia a una carga estática	EN12730-A:2015	NPD		
Resistencia al impacto	EN12691-A:2006	NPD		
Comportamiento frente a fuego externo (nota 1)	EN1187:2012/EN13501-5:2005+A1:2009	Froof	Clase	-
Reacción al fuego	EN11925-2:2010/EN13501-1:2007+A1:2009	NPD		
Resistencia a las raíces	EN13948:2007	NPD		
Defectos visibles	EN1850-1:2001	Pasa	-	-
Envejecimiento artificial, estanquidad al agua	EN1296:2000/EN1928-B:2000	Pasa	(kPa)	≥ 60
Resistencia a productos químicos, estanquidad al agua	EN1296:2000/EN1847:2009	NPD		

NORMATIVA Y EN13707; EN13969 - 1381 - 1381-CPR-415

CERTIFICACIÓN



Primera capa,
capas
intermedias



Barrera
anticapilaridad