

## Ficha técnica



Aplicación: Láminas Flexibles para  
Impermeabilización – Parte 2: Láminas  
Auxiliares para Muros EN 13859-2

Nombre de producto  
Tipo Soporte

**2066B**  
**HDPE termoligado tratado con laca transparente y libre de halógenos, inhibe la acción de las llamas**

Idioma  
Aplicable para

**Español**  
**España**

PROPIEDAD	MÉTODO	UNIDAD	NOMINAL	MÍNIMO	MÁXIMO
<b>FUNCIONALIDAD: TRANSMISIÓN DE HUMEDAD, ESTANQUEIDAD AL AGUA, DURABILIDAD, REACCIÓN AL FUEGO</b>					
Reacción al fuego *	EN 13501-1	clase	B-s1,d0	-	-
Transmisión de vapor de agua (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,015	0,005	0,025
Resistencia a la temperatura	-	°C	-	-40	+100
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	°C	-	-	-40
Resistencia a radiación UV	-	meses	-	-	4
Grosor total / grosor de la capa funcional	-	µm	175 / 175	-	-
Estanqueidad al agua	EN 1928 (A)	clase	W1	-	-
Columna de agua	EN 20811	m	1,3	-	-
<b>PROPIEDADES FÍSICAS Y RESISTENCIA MECÁNICA</b>					
Masa por unidad de área	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	68	62	74
Fuerza máxima de tracción (MD)	EN 12311-1	N/50mm	300	250	350
Elongación (MD)	EN 12311-1	%	15	10	20
Fuerza máxima de tracción (XD)	EN 12311-1	N/50mm	290	225	355
Elongación (XD)	EN 12311-1	%	18	11	25
Resistencia a desgarro por clavo (MD)	EN 12310-1	N	45	25	70
Resistencia a desgarro por clavo (XD)	EN 12310-1	N	40	25	65
<b>PROPIEDADES DESPUÉS DE ENVEJECIMIENTO</b>					
Envejecimiento artificial por UV y calor:	EN 1297 & EN 1296				
Resistencia a penetración de agua	EN 1928 (A)	clase	W1	-	-
Resistencia a tracción (MD)	EN 12311-1	N/50mm	240	190	290
Elongación (MD)	EN 12311-1	%	10	6	14
Resistencia a tracción (XD)	EN 12311-1	N/50mm	240	180	300
Elongación (XD)	EN 12311-1	%	12	7	17
<b>PROPIEDADES ADICIONALES</b>					
Longitud (en m)	EN 1848-2	tolerancia en %		0	-
Anchura (en mm)	EN 1848-2	tolerancia en %	0	-0,5	+1,5
Rectitud	EN 1848-2	mm/10m	-	-	30
Estabilidad dimensional (MD y XD)	EN 1107-2	%	-	-	1
Resistencia a la penetración de aire	EN 12114	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h 50Pa)	-	-	2
Estanqueidad al viento	-	-	sí	-	-

(\*): instalado sobre lana mineral, placa de fibra mineral o sin soporte: B-s1,d0 / instalado sobre madera: D-s2,d2

**Fecha Efectiva: 01/12/2017**  
**Fecha del primer marcaje CE: 29/10/2012**

EC-CERTIFICATE OF CONFORMITY  
0799-CPR-128

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.  
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg

Tel +352 3666 5885  
Fax +352 3666 5021  
tyvek.info@dupont.com

[www.construction.tyvek.com](http://www.construction.tyvek.com)

Algunos métodos de ensayo están modificados según la normativa EN 13859-2:2014 y/o de acuerdo con la certificación del sistema de calidad de DuPont ISO 9001:2008 (para más información, contacte con el responsable de zona de DuPont). Las tolerancias descritas en esta tabla se basan en valores medios. Esta información está basada en la experiencia y conocimientos actuales de DuPont. Se ofrece de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) N° 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 9 de marzo de 2011 por el que se establecen condiciones armonizadas para la comercialización de productos de construcción y se deroga la Directiva 89/106/CEE del Consejo. Esta información no pretende sustituir cualquier prueba que pudiera tener que realizarse para determinar la idoneidad de nuestros productos aplicados a fines particulares. Esta información puede estar sujeta a revisión conforme se vayan desarrollando nuevos conocimientos y experiencias, puesto que no podemos anticipar todas las variaciones en condiciones reales para uso final. DuPont no ofrece ninguna garantía ni acepta responsabilidad alguna en relación con el uso de esta información. Nada de lo contenido en esta publicación se considerará como una licencia para actuar al amparo de una recomendación con el fin de infringir derechos de patente. Información sobre seguridad de producto está a disposición. Esta ficha técnica es un documento impreso y tiene valor aunque no esté firmado.

the  
**Original**  
proven since 1990



**Tyvek.**