

Ficha técnica



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

Nombre de producto **1060B**
Tipo Soporte **HD-PE**

Idioma **Español**
Aplicable para **España**



| PROPIEDAD | MÉTODO | UNIDAD | NOMINAL | MÍNIMO | MÁXIMO |
|--|-------------------|---|-----------|--------|--------|
| FUNCIONALIDAD: TRANSMISIÓN DE HUMEDAD, ESTANQUEIDAD AL AGUA, DURABILIDAD, REACCIÓN AL FUEGO | | | | | |
| Transmisión de vapor de agua (sd) | EN ISO 12572 (C) | m | 0,01 | 0,003 | 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 | 1,5 | - | - |
| Reacción al fuego | EN ISO 11925-2 | clase | E (*) | - | - |
| PROPIEDADES FÍSICAS Y RESISTENCIA MECÁNICA | | | | | |
| Masa por unidad de área | EN 1849-2 | g/m ² | 60 | 55 | 65 |
| Fuerza máxima de tracción (MD) | EN 12311-1 | N/50mm | 310 | 260 | 360 |
| Elongación (MD) | EN 12311-1 | % | 17 | 12 | 22 |
| Fuerza máxima de tracción (XD) | EN 12311-1 | N/50mm | 310 | 260 | 360 |
| Elongación (XD) | EN 12311-1 | % | 20 | 14 | 26 |
| Resistencia a desgarro por clavo (MD) | EN 12310-1 | N | 55 | 35 | 75 |
| Resistencia a desgarro por clavo (XD) | EN 12310-1 | N | 50 | 30 | 70 |
| PROPIEDADES DESPUÉS DE ENVEJECIMIENTO | | | | | |
| Envejecimiento artificial por UV y calor: | EN 1297 & EN 1296 | valor residual | | | |
| Resistencia a penetración de agua | EN 1928 (A) | clase | W1 | - | - |
| Resistencia a tracción (MD) | EN 12311-1 | % | 80 | - | - |
| Elongación (MD) | EN 12311-1 | % | 70 | - | - |
| Resistencia a tracción (XD) | EN 12311-1 | % | 80 | - | - |
| Elongación (XD) | EN 12311-1 | % | 70 | - | - |
| PROPIEDADES ADICIONALES | | | | | |
| Longitud (en m) | EN 1848-2 | tolerancia en % | 0 | 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 ³ /(m ² h 50Pa) | - | - | 2 |
| Estanqueidad al viento | - | - | sí | - | - |

(*): Ensayo sobre lana mineral y madera

Fecha Efectiva: 29/09/2014

Fecha del primer marcaje CE: 23/11/2005

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

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