DuPont™ AirGuard® Sd5
Ficha técnica

Aplicación: Láminas flexibles para impermeabilización – Láminas plásticas y de caucho para el control del vapor EN 13984: 2013

Nombre de producto: **8327AD**

Idioma **Español**

Tipo Soporte **DuPont™ Typar® (PP) y Etilenbutilacrilato**

Aplicable para **España**

PROPIEDAD	MÉTODO	UNIDAD	NOMINAL	MÍNIMO	MÁXIMO
Designación del producto según EN 13984	-	-	A	-	-
FUNCIONALIDAD: ESTANQUEIDAD FRENTE A VAPOR Y AIRE					
Transmisión de vapor de agua (sd)	EN 1931	m	5	2	8
Densidad de flujo de vapor de agua (g)	EN 1931	kg / (m² s)	0,8E-7	0,5E-7	2,04E-7
Resistencia a la temperatura	-	°C	-	-40	+80
Durabilidad (exposición a envejecimiento artificial)					
Transmisión de vapor de agua	EN 1931	pasa / no pasa	pasa	-	-
Permeabilidad al aire Bendtsen	ISO 5636/3	ml/min	0	-	-
Permeabilidad al aire Gurley	ISO 5636/5	s	-	>2000	
PROPIEDADES FÍSICAS Y RESISTENCIA MECÁNICA					
Masa por unidad de área	EN 1849-2	g/m²	108	100	116
Grosor	EN 1849-2	mm	0,32	0,25	0,39
Estanqueidad al agua	EN 1928 (A)	pasa / no pasa	pasa	-	-
Reacción al fuego	EN ISO 11925-2	clase	E	-	-
Fuerza máxima de tracción (MD)	EN 12311-2	N/50mm	200	150	-
Elongación (MD)	EN 12311-2	%	40	25	-
Fuerza máxima de tracción (XD)	EN 12311-2	N/50mm	175	120	-
Elongación (XD)	EN 12311-2	%	40	25	-
Resistencia a desgarro por clavo (MD)	EN 12310-1	N	210	170	-
Resistencia a desgarro por clavo (XD)	EN 12310-1	N	220	170	-
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	-	-	75
Resistencia al impacto	EN 12691	mm	(+)	-	-
Resistencia de los solapos	EN 12317-2	N/5cm	(+)	-	-
Resistencia al álcali					
Elongación (MD)	EN 12311-2	pasa / no pasa	(+)	-	-
Elongación (XD)	EN 12311-2	pasa / no pasa	(+)	-	-

(+): Sin determinar

El producto antes mencionado cumple en nuestra opinión con todos los requisitos para ser clasificado como 'articulo' (REACH, art.3.3). Non se prevé la liberación de ninguna sustancia por el producto en condiciones de uso normales o razonablemente previsibles. Según nuestros actuales conocimientos, el articulo antes mencionado non contiene sustancias, a niveles superiores al límite legal, registradas en la lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) publicada en el sitio web de la ECHA.

CE

Fecha Efectiva: 26/08/2021

Fecha del primer marcaje CE: 07/08/2006

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
tyvek.info@dupont.com
Tel +352 3666 5885
www.building.dupont.com

Algunos métodos de ensayo están modificados según la normativa EN 13984:2013 y/o de acuerdo con la certificación del sistema de calidad de DuPont ISO 9001:2015 (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.

DuPont ™, el logotipo de DuPont y todos los productos, a menos que se indique lo contrario, denotados con ™, SM o ® son marcas comerciales, marcas de servicio o marcas comerciales registradas de DuPont de Nemours, Inc y sus afiliadas. © 2021 DuPont.