

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES No: BFX

1. Código de identificación única del producto tipo: **BFX**
2. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:
Láminas flexibles para las capas base para tejados
3. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:
VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, www.velux.com
4. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2:
No corresponde
5. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V:
Sistema 3
6. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada **EN 13859-1:2014**:
 - i. **BTTG (0338)** ha realizado ensayos de tipo sobre la siguiente característica esencial: **Reacción al fuego** en sistema 3 e emitido informe de ensayo
7. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Rendimiento	§	NB #
Reacción al fuego:	clase E	4.3.1	0338
Resistencia a la penetración del agua: - antes del envejecimiento artificial - después del envejecimiento artificial	clase W1 clase W1	4.3.2	0338
Fuerza de tensión en sentido longitudinal: - antes del envejecimiento artificial - después del envejecimiento artificial	200 N/50 mm 120 N/50 mm	4.3.4	0338
Fuerza de tensión en sentido transversal: - antes del envejecimiento artificial - después del envejecimiento artificial	200 N/50 mm 120 N/50 mm	4.3.4	0338
Alargamiento en sentido longitudinal: - antes del envejecimiento artificial - después del envejecimiento artificial	NPD NPD	4.3.4	-




DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Alargamiento en sentido transversal: - antes del envejecimiento artificial - después del envejecimiento artificial	NPD NPD	4.3.4	-
Resistencia al desgarro: - Sentido longitudinal - Sentido transversal	NPD NPD	4.3.5	-
Flexibilidad a baja temperatura (flexibilidad)	NPD	4.3.7	-
Conducta de envejecimiento artificial, respecto a - Resistencia a la penetración del agua - Fuerza de tensión	NPD NPD	4.3.8	-

8. Cuando en virtud de los artículos 37 o 38 la documentación técnica específica ha sido utilizada, los requisitos que cumple el producto:: **No corresponde**

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Klaus Lorentzen, Vice President, Product Development
Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 2017-01-01

 Láminas flexibles para las capas base para tejados: BFX		Especificación técnica armonizada: EN 13859-1:2014	
Reacción al fuego:	clase E	4.3.1	0338
Resistencia a la penetración del agua:		4.3.2	0338
- antes del envejecimiento artificial	clase W1		
- después del envejecimiento artificial	clase W1		
Fuerza de tensión en sentido longitudinal:		4.3.4	0338
- antes del envejecimiento artificial	200 N/50 mm		
- después del envejecimiento artificial	120 N/50 mm		
Fuerza de tensión en sentido transversal:		4.3.4	0338
- antes del envejecimiento artificial	200 N/50 mm		
- después del envejecimiento artificial	120 N/50 mm		
Alargamiento en sentido longitudinal:		4.3.4	-
- antes del envejecimiento artificial	NPD		
- después del envejecimiento artificial	NPD		
Alargamiento en sentido transversal:		4.3.4	-
- antes del envejecimiento artificial	NPD		
- después del envejecimiento artificial	NPD		
Resistencia al desgarro:		4.3.5	-
- Sentido longitudinal	NPD		
- Sentido transversal	NPD		
Flexibilidad a baja temperatura (flexibilidad)	NPD	4.3.7	-
Conducta de envejecimiento artificial, respecto a		4.3.8	-
- Resistencia a la penetración del agua	NPD		
- Fuerza de tensión	NPD		