

ECOTECH 145



Declaração de Desempenho Produtos Cobert Cód. 7042605

DdD
Cobert Components

Usos Previstos: **Filme subtelha flexível para impermeabilização em coberturas inclinadas.**

Código Identificação del producto:

Comercialização – 7042605

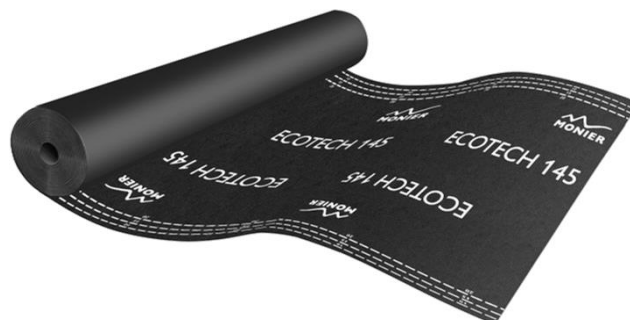
Fabrico – 540372

Fabricado por:

Monier Roofing Components GmbH

Scharpenberger Strabe 90

D-58256 Ennepetal – Alemanha



Distribuído em Portugal por:

CT – Cobert Telhas, S.A

Norma Harmonizada: **EN 13859-1**

Prestações declaradas: **Especificações técnicas harmonizadas**

Property	Proced.	Norm	Unit	Limit	EcoTech145	
Longitud	5.2.1	EN 1848-2	m	0	50	
Ancho	5.2.1	EN 1848-2	m	-0,5 to +1,5 %	1,5	
Straightness	5.2.1	EN 1848-2	mm per 10m	< 30	< 30	
Peso	5.2.1	EN 1849-2	g/m ²		145	± 10
Clasificación al fuego	5.2.2	EN 13501-1 EN 11925-2	class	E	F	
Resistencia a la penetración de agua	5.2.3	EN 1928	class	W 1	W 1	
Transmisión de vapor de agua - Sd	5.2.5	EN 12572	m		0,03	0,01 -0,01
Propiedades de tracción	5.2.6	EN 12311-1	N / 50 mm		250	± 30
Resistencia a la tracción			N / 50 mm		230	± 30
Propiedades de tracción	5.2.6	EN 12311-1	%		60	± 15
Elongación			%		75	± 15
Resistencia al desgarro (con clavado)	5.2.7	EN 12310-1	N		180	± 30
			N		180	± 30
Estabilidad dimensional	5.2.8	EN 1107-2	< _ _ %		2	
Flexibilidad	5.2.9	EN 1109	°C		-20	
Resistencia a la tracción después de envejecimiento	5.2.10	EN 1297 EN 12311-1	N / 50 mm		180	± 30
			N / 50 mm		150	± 30
Elongación después de envejecimiento	5.2.10	EN 1297 EN 12311-1	%		35	± 15
			%		45	± 15
Resistencia a la penetración de agua después de envejecimiento	5.2.10	EN 1297 EN 1928	class		W 1	
Resistencia a la penetración de aire			m ³ /m ² h 50Pa		< 0,1	
Resistencia a la temperatura			°C		-40 to +80	

O desempenho do produto identificado anteriormente está conforme com o conjunto das prestações declaradas.



Componentes, BMI Roofing Systems, S.L.U.

Outeiro da Cabeça, Outubro 2019