CHOVAPLAST ALUM BV 30 – E2

BETÚN ADITIVADO CON PLASTÓMEROS
BARRERA CONTRA VAPOR y GAS RADÓN.

FICHA TÉCNICA Nº 14765 - REV 1/19 - 01/05/19

INFORMACIÓN COMPLETA DE LA LÁMINA CHOVAPLAST ALUM BV 30 – E2

CE

ASFALTOS CHOVA, S.A.
Ctra. Tavernes a Liria, km 4,3. 46760 TAVERNES DE LA VALLDIGNA. Valencia
DoP_E_14765_13970_CHOVAPLAST_ALUM_BV_30-E2_v01
MCE_E_14765_13970_CHOVAPLAST_ALUM_BV_30-E2_v01

Descripción de la lámina:

Lámina de 1 m x 12 m y 2 mm de espesor de betún aditivado con plastómeros, con armadura de aluminio gofrado, acabado plástico en ambas caras. Colocar por adhesión con soplete de llama, adherida o flotante sobre el soporte. Con solapes longitudinales de 8 ± 1 cm y solapes transversales de 10 ± 1 cm sellados con soplete de llama.
Recomendada para: barrera contra vapor en: cámaras frigoríficas, cubiertas deck, cubiertas convencionales de edificación, etc. Lámina recomendada como barrera contra radón. No recomendada para: lámina de impermeabilización o lámina auxiliar de impermeabilización para la formación de membranas impermeabilizantes en cubiertas, muros o cimentaciones.
Marcado CE según UNE-EN 13970

ENSAYO	MÉTODO	VALOR	UNIDAD	TOLERANCIA
Comportamiento frente a un fuego externo:	EN 13501-5 : 2002	B_{ROOF}(t1)	Documentación de A. Chova, comprobada por AENOR	
Reacción al fuego:	EN 13501-1 : 2002	Clase E		
Estanquidad:	EN 1928 : 2000	Pasa		
Resistencia a la tracción en:				
- dirección longitudinal:	EN 12311-1 : 1999	250	N / 5 cm	± 100
- dirección transversal:		250		± 100
Elongación en:				
- dirección longitudinal:	EN 12311-1 : 1999	PND		
- dirección transversal:		PND		
Resistencia a raíces (penetración de):	EN 13948 : 2007	PND		
Resistencia a una carga estática:	EN 12730 : 2001	PND	kg	
Resistencia al impacto:	EN 12691 : 2006	PND	mm	
Resistencia al desgarro:	EN 12310-1 : 1999	--		
Resistencia de las juntas: (A la cizalla)	EN 12317-1 : 1999	--		
Durabilidad:	EN 1296 : 1999			
(Plegabilidad)	EN 1109 : 1999	--		
(Resistencia a fluencia)	EN 1110 : 1999	--		
Plegabilidad:	EN 1109 : 1999	≤ -10	ºC	
Factor de resistencia a la humedad (μ)	EN 1931	82.205		± 14.347
Coeficiente de flujo de humedad	EN 1931	2,3 x 10^-09	kg/m² s	± 1,3 x 10^-09
Sustancias peligrosas:	--	PND		

Pasa → Positivo o correcto; PND → Prestación No Determinada; -- → No exigible

OTRAS CARACTERÍSTICAS ADICIONALES DE LA LÁMINA CHOVAPLAST ALUM BV 30 – E2

Defectos Visibles:	EN 1850-1	Sin defectos visibles		
Espesor	EN 1849-1	2	mm	-0 / +10 %
Masa por unidad de área:	EN 1849-1	>3	kg/m²	
Dimensiones del rollo: (Longitud x Anchura)	EN 1848-1	12 x 1	m	≥
Pérdida de gránulo:	EN 12039	--		
Estabilidad dimensional:	EN 1107-1	--		
Resistencia a la fluencia:	EN 1110	≥ 120	ºC	
Coeficiente de difusión D frente al gas radón	ISO/DTS 11665-13	< 1x10 ^-13	m² /s	

La información suministrada corresponde a datos obtenidos en nuestros propios laboratorios. Este producto mantendrá estas características como promedio. ChovA, S.A. se reserva el derecho de modificar o anular algún parámetro sin previo aviso. La garantía de ChovA, S.A. se limita a la calidad del producto. En cuanto a la puesta en obra, en la cual no participamos, asimismo se deberán cumplir los requisitos de la ejecución de la impermeabilización especificados en las normas aplicables, tanto en composición de las membranas como en la realización de las mismas. Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores y, en caso de duda, soliciten la última revisión.