

Declaración de Prestaciones Nº 0551-CPR-2013-041

Código de identificación único del tipo de producto:

Tubolit AR Fonoblok

Uso(s) previsto(s):

Aislamiento térmico de edificios e instalaciones industriales (ThiBEll)

Fabricante:

Armacell Poland Sp.zo.o.
Ul. Targowa 2
PL-55-300 Środa Śląska

Sistema(s) AVCP:

1 y 3

Norma armonizada:

EN 14313:2009+A1:2013

Entidad(es) certificadora(s):

NB 0919

Declaración de prestaciones:

Característica esencial	Propiedades útiles		
Resistencia térmica/ Conductividad térmica	Coquillas	$d_N = 5 \text{ mm}$	$\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,045 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (41 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot (\vartheta_m - 40)^2) / 1000$
Reacción al fuego Euroclase	Coquillas	$d_N = 5 \text{ mm}$	E
Durabilidad de la Resistencia térmica en función del envejecimiento/degradación	Estabilidad de medidas ¹⁾		
Durabilidad de la Resistencia térmica en función de alta temperatura	Temperatura máxima de servicio ST(+100 (=100°C)		
Durabilidad de la reacción al fuego en función del envejecimiento/degradación	Característica de durabilidad ²⁾		
Durabilidad de la reacción al fuego en función de alta temperatura	Característica de durabilidad ²⁾		
Permeabilidad de agua	NPD		
Factor de resistencia a la difusión del vapor de agua	NPD		
Valor de liberación de sustancias corrosivas	NPD		
Índice de absorción acústica	NPD		
Liberación de sustancias peligrosas al ambiente interior	NPD ³⁾		
¹⁾ La conductividad térmica de los productos de espuma de polietileno (PEF) no cambia con el tiempo. ²⁾ La resistencia al fuego de los productos de espuma de polietileno (PEF) no cambia con el tiempo. ³⁾ Métodos Europeos de ensayo en fase de preparación. ⁴⁾ Propiedades útiles no determinadas (NPD)			

La presente declaración de prestaciones se facilita en virtud del art. 7(3) del Reglamento (CE) Nº 305/2011 en nuestra página web:
<http://www.armacell.com/DoP>

Las propiedades útiles del producto anteriormente especificado son compatibles con el conjunto de las propiedades útiles declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento (CE) N° 305/2011 sobre la exclusiva responsabilidad del fabricante anteriormente citado.

Firmado en nombre del fabricante:

Georg, Eleftheriadis, Technical Marketing Manager EMEA
Sroda, 12.11.2018



[firma]