

Declarația de performanță Nr. 0551-CPR-2013-037

Cod unic de identificare pentru tipul de produs:	Tubolit DG
Utilizare/ri prevăzute:	Izolarea termică a echipamentelor de construcție și a instalațiilor industriale (ThiBell)
Producător:	Armacell Poland Sp.zo.o. Ul. Targowa 2 PL-55-300 Środa Śląska
Sistem/e AVCP:	3
Standard armonizat:	EN 14313:2009+A1:2013
Unitate/ăți notificată/e:	NB 0919
Performanță declarată:	

Caracteristică principală	Performanță		
Rezistență termică/ Conductivitate termică	Tuburi	$d_N = 5 - 30 \text{ mm}$	$\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,040 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot (\vartheta_m - 40)^2) / 1000$
Reacție la foc	Tuburi	$d_N = 5 - 30 \text{ mm}$	E_L
Durabilitate rezistență termică la funcția de îmbătrânire/degradare	Stabilitate dimensională ¹⁾		
Durabilitate rezistență termică la funcția de temperatură ridicată	Temperatura maximă de serviciu ST(+) ₁₀₀ (=100°C)		
Durabilitate reacție la foc în funcția de îmbătrânire/degradare	Caracteristică durabilitate ²⁾		
Durabilitate reacție la foc la funcția de temperatură ridicată	Caracteristică durabilitate ²⁾		
Permeabilitate apă	NPD		
Permeabilitate vapori de apă/ Rezistență de difuzie pentru vapori de apă	NPD		
Dimensiune emanare substanțe corozive	NPD		
Indice de absorbție a sunetului	NPD		
Emanarea de substanțe periculoase în mediu intern	NPD ³⁾		
¹⁾ Rezistența la foc a produselor din spumă polietilenă (PEF) nu se modifică în timp. ²⁾ Permeabilitatea termică a produselor din spumă polietilenă (PEF) nu se modifică în timp. ³⁾ Metodele europene de testare sunt în curs de elaborare. ⁴⁾ Performanța nu a fost stabilită (NPD)			

Prezenta declarație de performanță va fi publicată în conformitate cu articolul 7(3) din Regulamentul (CE) Nr. 305/2011 pe pagina noastră de internet: <http://www.armacell.com/DoP>

declaration

Performanța produsului sus-menționat este conformă cu setul declarat de performanță. Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu regulamentul (CE) Nr 305/2011, pe proprie răspundere a producătorului sus-menționat.

În numele producătorului a semnat:

Georg, Eleftheriadis, Technical Marketing Manager EMEA

Sroda, 17.03.2020



[semnătură]