

## Ydeevnedeklarationen Nej. 0551-CPR-2013-037

<b>Varetypens unikke identifikationskode:</b>	<b>Tubolit DG</b>
<b>Tilsligtet anvendelse/tilsligtede anvendelser:</b>	Varmeisolering af bygningsinstallationer samt industri anlæg (ThiBELL)
<b>Fabrikant:</b>	Armacell Poland Sp.zo.o. Ul. Targowa 2 PL-55-300 Środa Śląska
<b>AVCP-system/systemer:</b>	3
<b>Harmoniseret standard:</b>	EN 14313:2009+A1:2013
<b>Bemyndiget organ/bemyndigede organer:</b>	NB 0919
<b>Deklareret ydeevne:</b>	

De grundlæggende karakteristika	Ydeevne		
Varmekonduktivitet/ Specifik varmeledningsevne	rør	$d_N = 5 - 30 \text{ mm}$	$\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,040 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot (\vartheta_m - 40)^2) / 1000$
Brandreaktion	rør	$d_N = 5 - 30 \text{ mm}$	$E_L$
Holdbarhed iht. varmekonduktivitet imod ældning/ nedbrydning	Dimensionsstabilitet <sup>1)</sup>		
Holdbarhed iht. varmekonduktivitet imod høje temperaturer	Maks. Anvendelsestemperatur ST(+) $100 (=100^\circ\text{C})$		
Holdbarhed iht. brandreaktion imod ældning/ nedbrydning	Holdbarhedskarakteristika <sup>2)</sup>		
Holdbarhed iht. Brandreaktion imod høje temperaturer	Holdbarhedskarakteristika <sup>2)</sup>		
Vandpermeabilitet	NPD		
Damppermeabilitet/ Dampdiffusionsmodstand	NPD		
Mængden af de udledte korrosive stoffer	NPD		
Lydabsorptionskoefficient	NPD		
Udledning af farlige stoffer til miljøet	NPD <sup>3)</sup>		
<sup>1)</sup> Den specifikke varmeledningsevne for produkterne lavet af polyethylenskum (PEF) forbliver uændret over tid. <sup>2)</sup> Brandmodstandsevnen for produkterne lavet af polyethylenskum (PEF) forbliver uændret over tid. <sup>3)</sup> De europæiske testmetoder er i øjeblikket i udviklingsfasen. <sup>4)</sup> Ingen ydeevne fastlagt (NPD)			

I medfør af artikel 7(3) i Forordning (EF) Nr. 305/2011 bliver nærværende ydeevnedeklaration tilgængeliggjort på vores hjemmeside: <http://www.armacell.com/DoP>

Den faktiske ydeevne for ovennævnte produkt er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Nærværende ydeevnedeklaration bliver udstedt i henhold til forordning (EF) Nr. 305/2011 under eneansvar af ovenstående fabrikant.

På vegne af fabrikanten blev deklARATIONEN underskrevet af:

# declaration

**Georg, Eleftheriadis, Technical Marketing Manager EMEA**  
**Środa, 17.03.2020**



---

[underskrift]