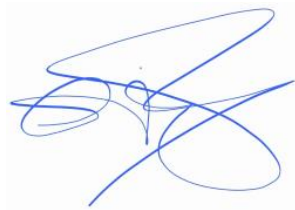


Osnovne karakteristike		Svojstva		
Toplinska otpornost	Toplinska vodljivost	Cijevi	$d_D = 6 - 25 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,035 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
		Ploče	$d_D = 3 \text{ mm} - 32 \text{ mm}$	$\lambda(\vartheta_m) = (35 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta^2)/1000$
		Cijevi	$d_D = 26 \text{ mm} - 40 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,036 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
		Ploče	$d_D = > 32 \text{ mm}$	$\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta^2)/1000$
	Dimenzije i tolerancije	Cijevi	$d_D = 6 - 40 \text{ mm}$; $D_i, D = 6 - 168 \text{ mm}$ Zadovoljene su dimenzije i tolerancije	
		Ploče	$d_D = 3 - >32 \text{ mm}$ Zadovoljene su dimenzije i tolerancije	
Reakcija na vatru		Cijevi	$d_D = 6 - 40 \text{ mm}$	$B_v - s2, d0$
		Ploče	$d_D = 3 \text{ mm} - 32 \text{ mm}$	$B - s3, d0$
		Ploče	$d_D = > 32 \text{ mm}$	
Trajanje toplinskog otpora u funkciji starenja/ degradacije ^a		Maksimalna temperatura medija $ST(+110 (=110^\circ\text{C}))$		
		Minimalna temperatura medija $ST(-)50 (= -50^\circ\text{C})$		
		Zadovoljene su dimenzije i tolerancije		
		Karakteristike trajnosti zadovoljene		
Trajanje toplinskog otpora u funkciji visoke temperature ^a		Maximum service temperature $ST(+110 (= 110^\circ\text{C}))$		
		Karakteristike trajnosti zadovoljene		
Trajanje reakcije na vatru u funkciji starenja/ degradacije ^b		Karakteristike trajnosti zadovoljene		
Trajanje reakcije na vatru u funkciji visoke temperature ^b		Karakteristike trajnosti zadovoljene		
Čvrstoća na pritisak ^c		---		
Propustljivost vode		NPD		
Propustljivost vodene pare		Cijevi	$d_D = 6 - 25 \text{ mm}$	MU 10000 ($\mu \geq 10000$)
		Ploče	$d_D = 3 \text{ mm} - 32 \text{ mm}$	
		Cijevi	$d_D = 26 \text{ mm} - 40 \text{ mm}$	MU 7000 ($\mu \geq 7000$)
		Ploče	$d_D = > 32 \text{ mm}$	
Razmjer pojavljivanja korozije		NPD		
Pokazatelji apsorpcije zvuka		NPD		
Oslobađanje opasnih tvari u okolinu ^d		NPD		
Kontinuirano užareno izgaranje ^d		NPD		
NPD Bez utvrđenog svojstva; ϑ_m Srednja temperatura				
^a Toplinska vodljivost fleksibilne elastomerske pjene ne mijenja se s vremenom.				
^b Izdržljivost na vatru proizvoda od elastomerske pjene ne mijenja se s vremenom.				
^c Čvrstoća na pritisak nije primjenjiva na FEF proizvode.				
^d Europske metode testiranja su u obradi.				

Svojstvo proizvoda utvrđeno u točkama 1. i 2. u skladu je s objavljenim svojstvom u točki 8. Ova izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača identificiranog u točki 4.

Za proizvođača je potpisao:

Dr.-Ing. Elke Rieß, Manager Central Technical Management EMEA
Münster, 11.12.2023



.....
[potpis]

Ova Izjava o svojstvima, u skladu s čl.7(3) Odredbe (EU) br. 305/2011 je objavljena na našoj inernetskoj stranici:
<http://www.armacell.com/DoP>.