



IZJAVA O SVOJSTVIMA

DOP-br. 0543-CPR-2013-029

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:	Arma-Check Silver	
2. Namjeravana uporaba:	Toplinsko-izolacijski proizvodi za instalacije u zgradama i industriji (ThiBEII)	
3. Proizvođač:	Armacell GmbH Robert-Bosch-Str. 10 D-48153 Münster	 Phone +49 (0) 251 / 76 03-0  Fax +49 (0) 251 / 76 03-448 info.de@armacell.com www.armacell.com
4. Prema potrebi, ime i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlaštenje obuhvaća zadatke pobliže označene u članku 12. stavku 2.:	nije primjenjivo	
5. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda, kako je utvrđeno u Prilogu V.:	AVCP 3	
6. Usklađena norma:	EN 14304:2009+A1:2013	
Prijavljeni ispitni laboratorij ¹	Prijavljeni ispitni laboratorij br. 0432 (MPA NRW) je izdao izvješća o ispitivanju za Reakcija na vatru, br. 0751 (FIW) Toplinska vodljivost.	
7. Proglašena svojstva:	FEF-EN14304-ST(+)-110-ST(-)-50- MU15000	

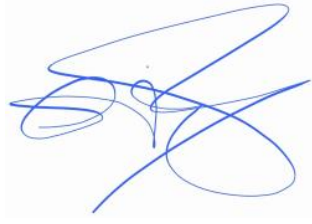
¹ Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW), Marsbruchstraße 186, 44287 Dortmund, Germany
 Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München, Lochhamer Schlag 4, 82166 Gräfelfing, Germany

Osnovne karakteristike		Svojstva		
Toplinska otpornost	Toplinska vodljivost	Ploče	$d_D = 13 - 25 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,036 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta^2)/1000$
		Ploče	$d_D = 32 - 50 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,038 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (38 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta^2)/1000$
	Dimenzije i tolerancije	Ploče	$d_D = 13 - 50 \text{ mm}$ Zadovoljene su dimenzije i tolerancije	
Reakcija na vatru		Ploče	$d_D = 13 - 50 \text{ mm}$	E
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		Ploče	$d_D = 13 - 50 \text{ mm}$	MU 15000 ($\mu \geq 15000$)
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 mjenja se s vremenom. ^b Izdržljivost na vatru proizvoda od elastomerske pjene ne mjenja 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 Marketing EMEA
Münster, 17.12.2024



.....
[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>.