

Lietošanas Īpašību Deklarācija

DOP-Nr. 0543-CPR-2013-074

1. Ekskluzīvais izstrādājuma identifikācijas kods:	ArmaFlex ACE Plus	
2. Paredzētais pielietojums/-i:	Ēku aprīkojumu un rūpniecības (ThiBell) instalāciju siltuma izolācijai	
3. Ražotājs:	Armacell GmbH Robert-Bosch-Str. 10 48161 Münster	☎ 0049 7603 0 ☎ 0048 71 317 5115 info.de@armacell.com www.armacell.com
4. Vajadzības gadījumā tā pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese, kura pilnvaras attiecas uz 12. panta 2. punktā nosauktajiem uzdevumiem:	nav piemērojams	
5. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā:	AVCP 1 un 3	
6. Harmonizēta norma:	EN 14304:2009+A1:2013	
Paziņotā sertifikācijas iestāde ¹	Notificētā sertifikācijas iestāde Nr. 0919 (GSH) veica produkta tipa noteikšanu, sākotnējo ražotnes un rūpnīcas ražošanas kontroles pārbaudi, kā arī rūpnīcas ražošanas kontroles nepārtrauktu uzraudzību, novērtēšanu un izvērtēšanu un izsniedza sertifikātu par ugunsdrošības noturību.	
Paziņotā testēšanas laboratorija ²	Paziņotā testēšanas laboratorija Nr. 0767 (MPA Dresden GmbH) ir izsniegusi testēšanas pārskatus par Uguns reakcija, Nr. 0432 (MPA NRW) Uguns reakcija, Nr. 1234 (Efectis) Uguns reakcija, Nr. 1004 (IBP) Siltuma vadība, Nr. 0751 (FIW) Siltuma vadība.	
7. Deklarētas lietošanas īpašības:	FEF-EN14304-ST(+)-110-ST(-)-50-MU10000 FEF-EN14304-ST(+)-110-ST(-)-50-MU7000	

¹ Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V. (GSH), Schildenstraße 24, 29221 Celle, Germany

² MPA Dresden GmbH, Fuchsmühlenweg 6F, 09599 Freiberg, Germany
 Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW), Marsbruchstraße 186, 44287 Dortmund, Germany
 Efectis Nederland BV, Brandpuntlaan Zuid 16, NL 2665 NZ Bleiswijk, The Netherlands
 Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP, Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart, Germany
 Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München, Lochhamer Schlag 4, 82166 Gräfelfing, Germany

Galvanais raksturojums		Lietošanas īpašības		
Siltuma pretestība	Siltuma vadība	Caurules	$d_D = 6 - 25 \text{ mm}$	$\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,035 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
		Loksnes	$d_D = 3 \text{ mm} - 32 \text{ mm}$	
		Caurules	$d_D = 26 \text{ mm} - 40 \text{ mm}$	$\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,036 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
		Loksnes	$d_D = > 32 \text{ mm}$	
	Izmēri un pielaides	Caurules	$d_D = 6 - 40 \text{ mm}$; $D_i, D = 6 - 168 \text{ mm}$ Izmēri un pielaides	
		Loksnes	$d_D = 3 - >32 \text{ mm}$ Izmēri un pielaides	
Uguns reakcija		Caurules	$d_D = 6 - 40 \text{ mm}$	$B_L - s2, d0$
		Loksnes	$d_D = 3 \text{ mm} - 32 \text{ mm}$	$B - s3, d0$
		Loksnes	$d_D = > 32 \text{ mm}$	
Situma pretestības izturība novecošanās/ degradācijas funkcijā ^a		Maksimālā darba temperatūra ST(+)110 (=110°C)		
		Minimālā darba temperatūra ST(-)50 (= -50°C)		
		Izmēri un pielaides		
		Izturības raksturlielumi atbilst		
Situma pretestības izturība augstas temperatūras funkcijā ^a		Maximum service temperature ST(+) 110 (= 110 °C)		
		Izturības raksturlielumi atbilst		
Uguns izturība novecošanās/ degradācijas funkcijā ^b		Izturības raksturlielumi atbilst		
Uguns izturība augstas temperatūras funkcijā ^b		Izturības raksturlielumi atbilst		
Spiedes izturība ^c		---		
Ūdens caurlaidība		NPD		
Ūdens tvaiku caurlaidība		Caurules	$d_D = 6 - 25 \text{ mm}$	MU 10000 ($\mu \geq 10000$)
		Loksnes	$d_D = 3 \text{ mm} - 32 \text{ mm}$	
		Caurules	$d_D = 26 \text{ mm} - 40 \text{ mm}$	MU 7000 ($\mu \geq 7000$)
		Loksnes	$d_D = > 32 \text{ mm}$	
Korozijas vielu izdalīšanās daudzums		NPD		
Skaņas absorbcijas rādītājs		NPD		
Iekšējā vidē izdalīto bīstamo vielu izdalīšanās ^d		NPD		
Nepārtraukta kvēlojoša degšana ^d		NPD		
NPD Nenoteiktās lietošanas īpašības; ϑ_m Vidējā temperatūra				
^a Elastīgo elastomēra putu siltuma vadība laikā nemainās.				
^b Elastīgo elastomēra putu izstrādājumu uguns izturība laikā nemainās.				
^c Spiedes izturība nav piemērojama FEF izstrādājumiem.				
^d Eiropas pētniecības metodes tiek izstrādātas.				

Pielikuma 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 8. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.

Ražotāja vardā parakstīja:

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

Münster, 11.12.2023



.....
[paraksts]

Šī lietošanas īpašību deklarācija ir pieejama mūsu Interneta lapā saskaņā ar (ES) Rīkojuma Nr 305/2011 paragrāfu 7(3):
<http://www.armacell.com/DoP>.