

Eksploatacinių Savybių Deklaracija

DOP-Nr. 0543-CPR-2013-074

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:	ArmaFlex ACE Plus	
2. Paskirtis:	Pastatų įrangos ir pramoninių instaliacijų (ThiBEll) šiluminė izoliacija	
3. Gamintojas:	Armacell GmbH Robert-Bosch-Str. 10 48161 Münster	☎ 0049 7603 0 info.de@armacell.com www.armacell.com
4. Kai taikytina, įgaliotojo atstovo, kuriam suteikti įgaliojimai apima 12 straipsnio 2 dalyje nurodytas užduotis, pavadinimas ir kontaktinis adresas:	netaikoma	
5. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta V priede:	AVCP 1 ir 3	
6. Suderintas standartas:	EN 14304:2009+A1:2013	
Notifikuotoji sertifikavimo įstaiga ¹	Notifikuotoji sertifikavimo įstaiga Nr. 0919 (GSH) atliko gaminio tipo nustatymą, pirminį gamyklos patikrinimą ir gamyklinę gamybos kontrolę, nuolatinę gamyklinės gamybos kontrolės priežiūrą, vertinimą ir įvertinimą bei išdavė reakcijos į ugnį eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatą.	
Notifikuotoji bandymų laboratorija ²	Notifikuotoji tyrimų laboratorija Nr. 0767 (MPA Dresden GmbH) išdavė bandymų ataskaitas Reakcija į ugnį, Nr. 0432 (MPA NRW) Reakcija į ugnį, Nr. 1004 (IBP) Šiluminis laidumas, Nr. 0751 (FIW) Šiluminis laidumas.	
7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:	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
 Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP, Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart, Germany
 Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München, Lochhamer Schlag 4, 82166 Gräfelfing, Germany

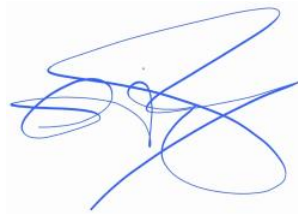
Pagrindinė charakteristika		Eksploatacinės savybės		
Šiluminė varža	Šiluminis laidumas	Vamzdžių	$d_D = 6 - 25 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,035 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
		Lakštų	$d_D = 3 - 32 \text{ mm}$	
		Vamzdžių	$d_D = 26 - 40 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,036 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
	Matmenys ir leistini nuokrypiai	Vamzdžių	$d_D = 6 - 40 \text{ mm}$ Išmatuoti matmenys ir leistini nuokrypiai	
	Lakštų	$d_D = 3 - 32 \text{ mm}$ Išmatuoti matmenys ir leistini nuokrypiai		
Reakcija į ugnį	Vamzdžių	$d_D = 6 - 40 \text{ mm}$	$B_L - s2, d0$	
	Lakštų	$d_D = 3 \text{ mm} - 32 \text{ mm}$	$B - s3, d0$	
Šiluminės varžos stabilumas senėjimo/ degradacijos funkcijoje ^a	Maksimali darbinė temperatūra $ST(+110 (=110^\circ\text{C}))$			
	Minimali darbinė temperatūra $ST(-50 (= -50^\circ\text{C}))$			
	Išmatuoti matmenys ir leistini nuokrypiai			
	Patvarumo charakteristikos atitinka reikalavimus			
Šiluminės varžos stabilumas aukštos temperatūros funkcijoje ^a	Maksimali darbinė temperatūra $ST(+110 (= 110^\circ\text{C}))$			
	Patvarumo charakteristikos atitinka reikalavimus			
Reakcijos į ugnį senėjimo/ degradacijos funkcijoje ^b	Patvarumo charakteristikos atitinka reikalavimus			
Reakcijos į ugnį aukštos temperatūros funkcijoje ^b	Patvarumo charakteristikos atitinka reikalavimus			
Stipris gniuždant ^c	---			
Vandens laidumas	NPD			
Vandens garų laidumas	Vamzdžių	$d_D = 6 - 25 \text{ mm}$	MU 10000 ($\mu \geq 10000$)	
	Lakštų	$d_D = 3 \text{ mm} - 32 \text{ mm}$		
	Vamzdžių	$d_D = 26 \text{ mm} - 40 \text{ mm}$	MU 7000 ($\mu \geq 7000$)	
Korozinių medžiagų išsilaisvinimo dydis	NPD			
Garso sugerties koeficientas	NPD			
Pavojingų medžiagų patekimas į vidinę aplinką ^d	NPD			
Nepertraukiamas žėrintis degimas ^d	NPD			
NPD Eksploatacinės savybės nenustatytos; ϑ_m Vidutinė temperatūra				
^a Lanksčiųjų elastometrinių putų šiluminis laidumas nesikeičia su laiku. ^b Elastingų elastomerinių putų gaminių atsparumas ugniai nesikeičia su laiku. ^c Stipris gniuždant netaikomas FEF gaminiams. ^d Europos bandymų metodai yra ruošiami.				

1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 8 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

Gamintojo vardu pasirašė:

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

Münster, 06.10.2025



.....
[parašas]

Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama mūsų svetainėje laikantis Reglamento (ES) Nr. 305/2011 straipsnio 7(3):
<http://www.armacell.com/DoP>.