Prohlášení o vlastnostech

podle přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

SKYBRIDGE 5

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:
   a) Asfaltové pásy pro hydroizolaci betonových mostovek a ostatních pojížděných betonových ploch
   b) Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech

3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:
   Skymat CZ, s.r.o., K Vinici 1256, 530 02 Pardubice, Česká republika s místem výroby:
   Selena Industrial Technologies Sp. Z.o.o., s místem výroby 11 Listopada 32, 38-300 Gorlice, Polsko.

4. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce (distributora), jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:
   Skymat CZ, s.r.o., K Vinici 1256, 530 02 Pardubice, Česká republika

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v CPR, v příloze V:

Systém 2+

6. a) Harmonizované normy a jméno a identifikační číslo oznámeného subjektu:
   EN 14 695: 2010 Hydroizolační pásy a fólie - Asfaltové pásy pro hydroizolaci betonových mostovek a ostatních pojížděných betonových ploch - Definice a charakteristiky č. 1023 Institut pro testování a certifikaci, a.s. Třída T. Bati 299, 764 21 Zlín, Česká republika. Oznámený subjekt provedl posouzení a ověřování stálosti vlastností podle systému 2+ a vydal Certifikát 1023-CPR-1495 F z 09. 05. 2025, ve znění pozdějších změn
   EN 13707:2004+A2:2009 - Hydroizolační pásy a fólie - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech - Definice a charakteristiky č. 1023 Institut pro testování a certifikaci, a.s. Třída T. Bati 299, 764 21 Zlín, Česká republika. Oznámený subjekt provedl posouzení a ověřování stálosti vlastností podle systému 2+ a vydal Certifikát 1023-CPR-1494 F z 09. 05. 2025, ve znění pozdějších změn

   b) Stavební výrobek, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení (ETA): Netýká se.

7. Deklarované vlastnosti.

Charakteristika		Hodnota nebo údaj	Technické specifikace
Chování při vnějším požáru [a)]		KLF	EN 13707:2004 + A2:2009
Reakce na oheň		třída E	
Vodotěsnost Metoda i B		vyhovuje	
Tloušťka	(mm)	5,0 ± 0,2	
Tahové vlastnosti:			
Maximální tažná síla podél	(N/50 mm)	1000 ± 200	
Maximální tažná síla napříč	(N/50 mm)	800 ± 200	
Prodloužení při maximální podélné tahové síle	(%)	45 ± 10	
Protažení při maximální příčné tahové síle	(%)	45 ± 10	
Odolnost proti pronikání kořenů		KLF	
Odolnost proti statickému zatížení Metoda A	(kg)	KLF	
Odolnost proti nárazu Metoda A	(mm)	KLF	
nebo Odolnost vůči nárazu Metoda A a B	(mm)	KLF	
Odolnost proti protrhávání - podélný směr	(N)	KLF	
Odolnost proti protrhávání - příčný směr	(N)	KLF	
Pevnost spoje :			
pevnost v odlupování- podélný směr	(N/50 mm)	KLF	
pevnost v odlupování - příčný směr	(N/50 mm)	KLF	
pevnost ve smyku – podélný směr	(N/50 mm)	KLF	
pevnost ve smyku – příčný směr	(N/50 mm)	KLF	
Chování při umělém stárnutí		KLF	
stálost za tepla	(°C)	KLF	
ohebnost za nízkých teplot	(°C)	KLF	
Ohebnost za nízkých teplot	(°C)	≤ - 18	
odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	(°C)	≥ + 120	
Nebezpečné látky [b), c)]		Požadavek splněn, viz 5.3 EN 13707	

8. Výrobek uvedený v bodě 1. tohoto "Prohlášení o vlastnostech" má vlastnosti, uvedené v bodě 6. Toto prohlášení

Charakteristika		Hodnota nebo údaj	Technické specifikace
Nepropustnost (vodotěsnost)		vyhovuje	EN 14695:2010
Nasákavost vodou po 28 dnech při 23+/-3°C %		≤ 1,5	
Tahové vlastnosti:			
Maximální tažná síla podél	(N/50 mm)	1000 ± 200	
Maximální tažná síla napříč	(N/50 mm)	800 ± 200	
Tažnost při maximální podélné tahové síle	(%)	45 ± 10	
Tažnost při maximální příčné tahové síle	(%)	45 ± 10	
Přilnavost v tahu	(N/mm²)	≥ 0,5 (23°C)	
Schopnost přemostění trhlin	(°C)	- 10	
Soudržnost po tepelném zatížení (stárnutí)	(%)	≥ 89	
Ohebnost za nízkých teplot	(°C)	≤ - 18	
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	(°C)	≥ + 120	
Pevnost ve smyku	(N/mm²)	≥ 0,15 (23°C)	
Chování při pokládce litého asfaltu (tepelná odolnost)	(%)	0	
	(mm)	4,4 ± 0,4	
Odolnost proti hutnění asfaltové vrstvy		vyhovuje	
Trvanlivost :			
- Nasákavost	(%)	≤ 1,5	
- Chování vlive tepelného stárnutí -ohebnost za nízkých teplot	(°C)	- 13 ± 5	
- Chování vlive tepelného stárnutí – stálost za tepla	(°C)	+ 120 ± 10	
- Soudržnost po tepelném stárnutí	(%)	≥ 90	
Nebezpečné látky [a), b)]		Požadavek splněn, viz 4.4 EN 14695	

o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost distributora uvedeného v bodě 4.

Za výrobce a distributora prohlášení o vlastnostech vyhotovil:

Aleš Dostál
výkonný ředitel, jednatel
Skymat CZ, s.r.o.,
K Vinici 1256,
530 02 Pardubice



V Pardubicích dne 06.10 2026