

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 50315/22

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

GLASTEK AL 40 MINERAL

vyztužený asfaltový pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z hliníkové folie kaširované skleněnými vlákny. Horní povrch opatřen jemným separačním posypem, spodní povrch separační PE fólií

2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **pro hydroizolaci střech, do izolace staveb proti zemi vlhkosti (typ A), do izolace staveb proti tlakové vodě (typ T) a pro parozábrany ve stavebnictví.** Podrobnější informace o způsobu použití viz www.dek.cz.

3. Výrobce: **Sika Services AG, Tüffenwies 16-22, 8064 Zürich, Švýcarsko**
Výrobní závod: **Sika CZ, s.r.o., Nádražní 450, 542 24 Svoboda nad Úpou, Česká Republika**

4. Systém/systemy POSV: **systém 2+, systém 3**

5. Harmonizovaná norma: **EN 13707:2004+A2:2009**
EN 13970:2004/A1:2006
EN 13969:2004/A1:2006

Oznámený subjekt/oznámené subjekty: č. 1023, Institut pro testování a certifikaci, a.s., třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, provedl počáteční inspekci výrobního závodu a řízení výroby, provádí průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby podle systému 2+ a vydal:

OSVĚDČENÍ O SHODĚ ŘÍZENÍ VÝROBY č. 1023-CPR-1017 F

Výrobce provádí určení typu výrobku na základě zkoušek typu a dokumentace výrobku, řízení výroby a zkoušky odebraných vzorků v souladu s předepsaným plánem zkoušek.

6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti: v Příloze č. 1.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Dne 04-01-2022, Svoboda nad Úpou

Andrej Šišolák

Jednatel společnosti

Jaroslav Leischner

QMS EMS manažer

Příloha č. 1: Deklarované vlastnosti

GLASTEK AL 40 MINERAL		
Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Délka	7,5 m	<p align="center"> EN 13707:2004+A2:2009 EN 13969:2004/A1:2006 EN 13970:2004/A1:2006 </p>
Šířka	1 m	
Tloušťka	4,0 (± 0,2) mm	
Zjevné vady	bez zjevných vad	
Přímost	vyhovuje	
Chování při vnějším požáru (systémová zkouška)	NPD	
Reakce na oheň	třída E	
Vodotěsnost	vyhovuje	
Tahové vlastnosti – největší tahová síla: <ul style="list-style-type: none"> • podélně • příčně 	450 (± 100) N/50 mm 250 (± 100) N/50 mm	
Tahové vlastnosti – tažnost: <ul style="list-style-type: none"> • podélně • příčně 	4 (± 2) % 4 (± 2)%	
Odolnost proti nárazu (metoda A)	900 mm	
Odolnost proti statickému zatížení	20 kg	
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku): <ul style="list-style-type: none"> • podélně • příčně 	150 (± 50) N 150 (± 50) N	
Pevnost spoje - smyková odolnost ve spoji: <ul style="list-style-type: none"> • podélně • příčně 	400 (± 100) N/50 mm 300 (± 100) N/50 mm	
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	70 °C	
Ohebnost za nízkých teplot	-15°C	
Propustnost vodní páry: <ul style="list-style-type: none"> • faktor difúzního odporu μ • ekvivalentní difúzní tloušťka s_d 	370 000 (±10%) 1480 (± 148) m	
Trvanlivost – propustnost vodní páry po umělém stárnutí	vyhovuje	
Trvanlivost – propustnost vodní páry po vlivu chemikálií	NPD	
Trvanlivost – vodotěsnost po umělém stárnutí	vyhovuje	
Trvanlivost – vodotěsnost po vlivu chemikálií	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	