

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 40316/22

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL

vyztužený asfaltový pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z polyesterové rohože. Horní povrch opatřen jemným separačním posypem, na spodním povrchu je opatřen separační PE fólií

2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **pro hydroizolaci střech, do izolace staveb proti zemní 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/systémy 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.

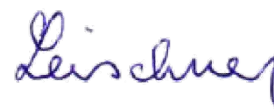
Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Dne 04-01-2022, Svoboda nad Úpou



Andrej Šišolák

Jednatel společnosti



Jaroslav Leischner

QMS EMS manažer

Příloha č. 1: Deklarované vlastnosti

| ELASTEK 40 SPECIAL 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 | 1100 (± 250) N/50 mm 800 (± 250) N/50 mm | |
| Tahové vlastnosti – tažnost: <ul style="list-style-type: none"> • podélně • příčně | 50 (± 10) % 50 (± 10)% | |
| Odolnost proti nárazu (metoda A) | 900 mm | |
| Odolnost proti statickému zatížení | 10 kg | |
| Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku): <ul style="list-style-type: none"> • podélně • příčně | 300 (± 100) N 400 (± 100) N | |
| Pevnost spoje - smyková odolnost ve spoji: <ul style="list-style-type: none"> • podélně • příčně | 1100 (± 200) N/50 mm 500 (± 100) N/50 mm | |
| Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě | 100 °C | |
| Ohebnost za nízkých teplot | -25 °C | |
| Propustnost vodní páry: <ul style="list-style-type: none"> • faktor difúzního odporu μ • ekvivalentní difúzní tloušťka s_d | 25 000 (± 10%) 100 (± 10) 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 | |