

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 30374/24

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

## **DEK R13**

**lehký pás z oxidovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné rohože, na horní i spodní straně opatřený jemnozrnným posypem.**

2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **pro použití jako doplňková hydroizolační vrstva skládaných krytín a pro hydroizolaci střech.** Podrobnější informace o způsobu použití viz [www.dek.cz](http://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 13859-1:2010**

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 23-09-2024, Svoboda nad Úpou



Ing. Martin Polák

Jednatel společnosti Sika CZ, s.r.o.



Ing. Jaroslav Leischner

Specialista produktové dokumentace

**Příloha č. 1: Deklarované vlastnosti**

| <b>DEK R13</b>                                                                                                                                               |                                            |                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Základní charakteristika</b>                                                                                                                              | <b>Vlastnost</b>                           | <b>Harmonizovaná technická specifikace</b>                 |
| Délka                                                                                                                                                        | 20 m                                       | <b>EN 13707:2004+A2:2009</b><br><br><b>EN 13859-1:2010</b> |
| Šířka                                                                                                                                                        | 1 m                                        |                                                            |
| Tloušťka                                                                                                                                                     | 1,3 (± 0,2) mm                             |                                                            |
| Zjevné vady                                                                                                                                                  | bez zjevných vad                           |                                                            |
| Přímost                                                                                                                                                      | vyhovuje                                   |                                                            |
| Propustnost vodní páry <ul style="list-style-type: none"> <li>• faktor difúzního odporu</li> <li>• ekvivalentní difúzní tloušťka <math>s_d</math></li> </ul> | 45 000 (± 10%)<br>58,5 (± 5,85) m          |                                                            |
| Rozměrová stálost                                                                                                                                            | ≤ 0,2 %                                    |                                                            |
| Chování při vnějším požáru (systémová zkouška)                                                                                                               | NPD                                        |                                                            |
| Reakce na oheň                                                                                                                                               | třída E                                    |                                                            |
| Vodotěsnost (charakteristika dle EN 13707)                                                                                                                   | ≥ 200 kPa                                  |                                                            |
| Vodotěsnost (charakteristika dle EN 13859-1)                                                                                                                 | třída W1                                   |                                                            |
| Tahové vlastnosti – největší tahová síla: <ul style="list-style-type: none"> <li>• podélně</li> <li>• příčně</li> </ul>                                      | 350 (± 100) N/50 mm<br>300 (± 100) N/50 mm |                                                            |
| Tahové vlastnosti – tažnost: <ul style="list-style-type: none"> <li>• podélně</li> <li>• příčně</li> </ul>                                                   | 4 (± 2)%<br>4 (± 2)%                       |                                                            |
| Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku): <ul style="list-style-type: none"> <li>• podélně</li> <li>• příčně</li> </ul>                                     | 40 (± 20) N<br>40 (± 20) N                 |                                                            |
| Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě                                                                                                                   | 70°C                                       |                                                            |
| Ohebnost za nízkých teplot                                                                                                                                   | ≤ -10°C                                    |                                                            |
| Chování při umělém stárnutí - vodotěsnost                                                                                                                    | třída W1                                   |                                                            |
| Chování při umělém stárnutí - největší tahová síla: <ul style="list-style-type: none"> <li>• podélně</li> <li>• příčně</li> </ul>                            | 330 (± 100)<br>300 (± 100)                 |                                                            |
| Chování při umělém stárnutí - tažnost: <ul style="list-style-type: none"> <li>• podélně</li> <li>• příčně</li> </ul>                                         | 2,7 (± 1) %<br>2,7 (± 1) %                 |                                                            |
| Nebezpečné látky                                                                                                                                             | neobsahuje                                 |                                                            |