



# Deklaracja właściwości użytkowych

zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011  
zmienione rozporządzeniem delegowanym (UE) nr 574/2014

**Dla produktu**

**ASODUR-K4031**

206409

- |   |  |
|---|--|
| <b>1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:</b>                 | DIN EN 1504-4:2004   |
| <b>2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:</b>                       | Dwukomponentowa zaprawa epoksydowa do klejenia oraz uzupełniania ubytków w betonie |
| <b>3. Producent:</b>  | Schomburg GmbH & Co. KG<br>Aquafinstrasse 2-8<br>32760 Detmold                     |
| <b>4. Upoważniony przedstawiciel:</b>                                     | Nie dotyczy  |
| <b>5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:</b> | System 3<br>Reakcja na ogień system 3  |
| <b>6. Norma zharmonizowana:</b>   | DIN EN 1504-4:2004   |
| <b>7. Jednostka lub jednostki notyfikowane:</b>                           | Kiwa Polymer Institut GmbH. 1119-CPD<br>MPA NRW: 0432                              |



## 8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie:	$\geq 30$ MPa	System 3	DIN EN 1504-4:2004
Wytrzymałość na ścinanie:	$\geq 6$ MPa		
Czas otwarty:	Deklarowana wartość +/- 20%		
Okres użytkowania (żywność):	Deklarowana wartość		
Moduł sprężystości przy ściskaniu:	$\geq 2000$ MPa		
Temperatura zeszklenia:	$\geq 40$ ° C		
Współczynnik rozszerzalności cieplnej:	$\alpha T \leq 100 \times 10^{-6} 1 / ^\circ\text{C}$		
Całkowity skurcz kleju:	$S_{\text{soll}} \leq 0,1\%$		
Adhezja:	Spójne uszkodzenie w betonie		
Użycie i utwardzanie w specjalnych warunkach środowiskowych:	Przerwa w betonie		
Trwałość:	Spełnia		
Reakcja na ogień:	Klasa E		
Substancje niebezpieczne:	NPD		

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta.

### W imieniu producenta podpisał:

Michael Hölscher – technik produktu  
(Imię i funkcja)

Detmold, 09.06.2017

**Deklaracja właściwości użytkowych została sporządzona elektronicznie i jest ważna również bez podpisu**

Aktualną kartę charakterystyki oraz instrukcję techniczną można pobrać na stronie:

<https://www.schomburg.de/de/Sicherheitsdatenblatt-datenblaetter.html>

lub

[http://www.schomburg.de/de/Technisches\\_Merkblatt-datenblaetter.html](http://www.schomburg.de/de/Technisches_Merkblatt-datenblaetter.html)