



Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Für das Produkt

ASODUR-K4031

206409

- | | |
|---|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps : | DIN EN 1504-4:2004 |
| 2. Verwendungszweck : | Kleber für Bauzwecke zum Kleben von Mörtel oder Beton |
| 3. Hersteller : | Schomburg GmbH & Co. KG
Aquafinstraße 2-8
32760 Detmold |
| 4. Bevollmächtigter : | Nicht relevant |
| 5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit : | 3
Brandverhalten: System 3 |
| 6. Harmonisierte Norm | DIN EN 1504-4:2004 |
| 7. Notifizierte Stelle : | Kiwa Polymer Institut GbmH: 1119-CPD
MPA NRW: 0432 |



8. **Erklärte Leistung :**

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	$\geq 30 \text{ MPa}$	System 3	DIN EN 1504-4:2004
Scherfestigkeit	$\geq 6 \text{ MPa}$		
Offenzeit	deklarerter Wert +/- 20%		
Verarbeitungsdauer (Topfzeit)	deklarerter Wert		
Elastizitätsmodul bei Druck	$\geq 2000 \text{ MPa}$		
Glasübergangstemperatur	$\geq 40 \text{ °C}$		
Wärmeausdehnungskoeffizient	$\alpha_T \leq 100 \times 10^{-6} \text{ 1/°C}$		
Gesamtschrumpfung von Klebern	$S_{\text{soll}} \leq 0,1 \%$		
Adhäsion	Kohäsionsbruch im Beton		
Verwendung und Erhärtung unter besonderen Umweltbedingungen	Bruch im Beton		
Dauerhaftigkeit	Bestanden		
Brandverhalten	E		
Gefährliche Substanzen	NPD		

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von :

Michael Hölscher, Technischer Service
(Name und Funktion)

Detmold, 09.06.2017

Die Leistungserklärung wurde elektronisch erstellt und ist daher auch ohne händische Unterschrift gültig

Das aktuelle Sicherheitsdatenblatt und technische Merkblatt ist abrufbar unter:

http://www.schomburg.com/de/de/downloads/datenblaetter/materials_safety_data_sheet/d

bzw.

http://www.schomburg.com/de/de/downloads/datenblaetter/technical_data_sheet/d