

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
(Bauproduktenverordnung)  
für den Bausatz FRANKOSIL® 1K PLUS  
Nr. FSP-07/2018

**1. Produkt-Typ**

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

ETAG 005, Teil 5: Dachabdichtung auf Polyurethan-Basis\_FSP-07/2018\_1-Type-002

**2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer**

oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes

**3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck**

oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Flüssig aufzubringende Dachabdichtung für die Abdichtung von genutzten und nicht genutzten Dachflächen.

**4. Name, eingetragener Handelsname** oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

FRANKEN SYSTEMS GmbH  
Südstraße 3  
D-97258 Gollhofen

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des **Bevollmächtigten**, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

nicht relevant

**6. Leistungsbeständigkeit:**

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 3

**7. Notifizierte Stelle (hEN):**

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

nicht relevant

**8. Notifizierte Stelle (ETA):**

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

- KIWA Nederland B.V. hat folgendes ausgestellt: ETA-18/0268 auf der Grundlage von ETAG 005: Bausätze von flüssig aufzubringenden Dachabdichtungen.
- Die notifizierte Stelle KIWA Polymer Institut GmbH, Kennnummer 1119-CPD hat eine Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen und Prüfbericht Nr. P 11 237-2 ausgestellt.

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
 gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
 (Bauproduktenverordnung)  
 für den Bausatz FRANKOSIL® 1K PLUS  
 Nr. FSP-07/2018



**zu 8. Notifizierte Stelle (ETA):**

- Die notifizierte Stelle Gesellschaft für Materialforschung und Prüfanstalt für das Bauwesen Leipzig mbH, Kennnummer: 0800 hat die Typprüfung hinsichtlich des Brandverhaltens nach dem System 3 vorge-  
 nommen und Folgendes ausgestellt:  
 Klassifizierungsbericht Nr. KB 3.1/12-071-2, KB 3.1/12-070-4, KB-Hoch-151279 und KB 3.1/14-318-2

**9. Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
	3,20 kg/m <sup>2</sup>		
	110 g/m <sup>2</sup> Vlies		
Beanspruchung durch Feuer von außen	B <sub>Roof</sub> (t <sub>1</sub> )	EN 13501-5	
Brandverhalten	E	EN 13501-1	
niedrigste Oberflächentemperatur	TL4	ETAG 005 (3-2004)	
höchste Oberflächentemperatur	TH4	ETAG 005 (3-2004)	
Nutzungsdauer	W3	ETAG 005 (3-2004)	
Widerstand gegen mechanische Beschädigung (Perforation) bei zusammendrückbaren und festen Untergründen	P1-P4	ETAG 005 (3-2004)	
Klimazone	M / S	ETAG 005 (3-2004)	
Dachneigung	S1-S4	ETAG 005 (3-2004)	
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	$\mu \approx 864$	EN 1931	
Widerstand gegenüber Windlasten	$\geq 50$ kPa		
Wurzelfestigkeit	Wurzelfest und Rhizomfest gegen Quecken	FLL Verfahren / DIN EN 13948	
Gefährliche Stoffe	keine Enthalten	ETAG 005 (3-2004)	

Das System besteht aus den Komponenten:

- FRANKOSIL® 1K PLUS
- FRANKOLON® Polyestervlies

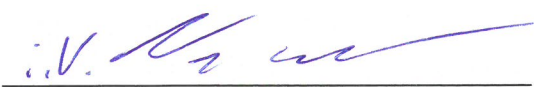
**10. Erklärung**

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Volker Kramer, Technik  
 (Name und Funktion)

Gollhofen, 18.02.2022  
 (Ort und Datum der Ausstellung)

  
 (Unterschrift)