

# Liste der Zulassungen und Prüfberichte FRANKOSIL® 1K

[www.franken-systems.de](http://www.franken-systems.de)

Grundlage	Art der Prüfung	Anwendungsgebiete	Produkte	Gültig bis
<a href="#">ETA-13/1043</a>	Prüfungen gem. EOTA / ETAG 005	<u>Anwendungsbereiche:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nutzungsdauer: <b>W3</b></li> <li>Klimazone: <b>M/S</b></li> <li>Nutzlasten: <ul style="list-style-type: none"> <li><b>P1-P3</b> (Schichtstärke 2,5 mm)</li> <li><b>P1-P4</b> (Schichtstärke 3,1 mm)</li> </ul> </li> <li>Dachneigung: <b>S1-S4</b></li> <li>Niedrigste Oberflächentemperatur: <b>TL4 (-30 °C)</b></li> <li>Höchste Oberflächentemperatur: <b>TH4 (+90 °C)</b></li> </ul>	FRANKOSIL® 1K	
<a href="#">Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis, gem. BRL A, Teil 2, Nr. 2.51</a>	Flüssigkunststoffe für Bauwerksabdichtungen nach PG-FLK	<u>Anwendungsbereiche:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bauwerksabdichtungen nach DIN 18533 (Abdichtung erdberührter Bauteile)</li> <li>Bauwerksabdichtungen nach DIN 18535 (Abdichtung von Behältern und Becken)</li> </ul>	FRANKOSIL® 1K	03.12.2019
<a href="#">Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis, gem. BRL A, Teil 2, lfd. Nr. 2.53</a>	Arbeitsfugen in Bauteilen aus Beton mit hohem Wassereindringwiderstand	<u>Anwendungsbereiche:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser</li> <li>Zeitweise aufstauendes Sickerwasser und drückendes Wasser bis zu einem max. Wasserdruck von 1,0 bar</li> </ul>	FRANKOSIL® 1K	29.03.2020
<a href="#">Prüfbericht FLL - Test</a>	Untersuchung der Wurzelfestigkeit von Bahnen und Beschichtungen für Dachbegrünungen nach dem FLL-Verfahren	Wurzel- und Rhizomfestigkeit gem. Prüfung nach FLL-Verfahren Wurzelfest nach DIN EN 13 948	FRANKOSIL® 1K	09.11.2026
<a href="#">Prüfzeugnis BBV 1619176-01</a>	Prüfung der rutschhemmenden Eigenschaften von Bodenbelägen	<u>Anwendungsbereiche:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Natursteinteppich: <b>R10</b></li> <li>RS/FRANKOPUR® 2K-Color mit Quarzsand: <b>R9/R11</b></li> <li>Coloritquarz in Einbettschicht, versiegelt: <b>R11</b></li> </ul>	FRANKOSIL® 1K	24.11.2021
<a href="#">Klassifizierungsbericht KB-Hoch-180617</a>	Klassifizierung des Brandverhaltens	Klassifizierung: Bfl-s1 für die Aufbauten: 1) FRANKOSIL® 1K / Quarzsand / FRANKOPUR® 2K-Color 2) FRANKOSIL® 1K / FRANKOPUR® RS / FRANKOLOR Chips	FRANKOSIL® 1K + Aufbauten	31.05.2023
<a href="#">Produktdeklaration DGNB</a>	Ökologische Bewertung von Bauprodukten	<b>Qualitätsstufe 4:</b> 10 Bewertungspunkte	FRANKOSIL® 1K	

## Liste der Zulassungen und Prüfberichte FRANKOSIL® 1K

[www.franken-systems.de](http://www.franken-systems.de)

Grundlage	Art der Prüfung	Anwendungsgebiete	Produkte	Gültig bis
<a href="#">Produktdeklaration LEED®</a>	Ökologische Bewertung von Bauprodukten	<b>IEQ Credit 4.1:</b> Low Emitting Materials: Adhesive and sealants: 1 point <b>IEQ Credit 4.3:</b> Low Emitting Materials: Flooring systems: 1 point	FRANKOSIL® 1K	
<a href="#">Prüfbericht 0-78/1314/13</a>	Rutschhemmende Eigenschaften nach DIN 51 130	<u>Anwendungsbereiche:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Quarzsand 0,3 - 0,9 mm mit Versiegelung: <b>R11</b></li> <li>• Quarzsand 0,7 - 1,2 mm mit Versiegelung: <b>R11</b></li> </ul>	FRANKOSIL® 1K	
<a href="#">Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis, gem. BRL A, Teil 3, lfd. Nr. 2.8 P-SAC-02/III-638</a>	Anforderungen hinsichtlich der Widerstandsfähigkeit gegen Flugfeuer und strahlender Wärme	Verwendung von FRANKOSIL® 1K auf Bitumendächern	FRANKOSIL® 1K	31.10.2018
<a href="#">Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis, gem. BRL A, Teil 3, lfd. Nr. 2.8 P-SAC-02/III-639</a>	Anforderungen hinsichtlich der Widerstandsfähigkeit gegen Flugfeuer und strahlender Wärme	Verwendung von FRANKOSIL® 1K auf Kunststoff- und Elastomerdächern	FRANKOSIL® 1K	31.10.2018
<a href="#">Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis, gem. BRL A, Teil 3, lfd. Nr. 2.8 P-SAC-02/III-637</a>	Anforderungen hinsichtlich der Widerstandsfähigkeit gegen Flugfeuer und strahlender Wärme	Verwendung von FRANKOSIL® 1K auf nichtbrennbaren Untergründen	FRANKOSIL® 1K	31.10.2018
<a href="#">Bericht zu SRI-Wert ZAE 2 – 0713 – 09 (2013)</a>	SRI von zwei vliesverstärkten Dachabdichtungen	<b>Farbton Standardgrau:</b> 29 ± 2 <b>Farbton Rohweiss:</b> 99 ± 2	FRANKOSIL® 1K	