




---

## BODENFLIESEN — TECHNISCHES DATENBLATT

---

- SF - unglasierte Bodenfliese, trocken gepresst
- SF-UGL1717-2018
- Nennmaß: 170 × 170 × 12 mm
- Werkmaß: 171 × 171 × 12 mm
- nach DIN EN 14411 Anhang G
- Hergestellt in Deutschland

	Leistungen	Prüfnorm	Forderung EN 14411:2012	Bemerkung
 <b>Geometrische Eigenschaften</b>	Abmessungen und Oberflächenbeschaffenheit	EN ISO 10545-2		N ≥ 15 cm
	Länge und Breite		± 1,03 mm	
	Dicke		± 0,6 mm	
	Geradeheit der Seiten		± 0,9mm	
	Rechtwinkligkeit		± 0,9 mm	
	Ebenflächigkeit		± 1,21 mm	in der Diagonale
	Oberflächenbeschaffenheit		95 %	
 <b>Physikalische Eigenschaften</b>	Wasseraufnahme	EN ISO 10545-3	max. 0,5%	
	Bruchlast	EN ISO 10545-4	min. 1300 N	
	Biegefestigkeit	EN ISO 10545-4	min. 35 N/mm	
	Widerstand gegen Tiefenverschleiß	EN ISO 10545-6	max. 175 mm <sup>3</sup>	
	Temperaturwechselbeständigkeit	EN ISO 10545-9	bestanden	
	Frostbeständigkeit	EN ISO 10545-12	bestanden	
	Rutschhemmende Eigenschaften	DIN 51130	*	*gemäß Anwendung
	Brandverhalten	–	A1 <sub>FL</sub>	
 <b>Chemische Eigenschaften</b>	Beständigkeit gegen Fleckenbildner	EN ISO 10545-14		(vergütet oder vorbehandelt)
	Beständigkeit gegen Chemikalien	EN ISO 10545-13	min. Klasse B	Flusssäure und deren Verbindungen ausgeschlossen