


**CF STRONGBOARD FL**


## Produktdaten


**CF STRONGBOARD FL**  
 1.150 x 600 x 5 mm (LxBxH)  
 Art.-Nr. 2 02 801


Lastverteilschicht für Fliesen



Lastverteilschicht für Laminat

<b>Material</b>	Grundplatte	Polyester-Faserplatte aus alukaschiertem Polyester-Vlies und thermoplastischem Bindemittel auf Styrolacrylat-Basis mit hoher Reiß- und Druckfestigkeit	
<b>Daten</b>	Gewicht	4,9 kg/m <sup>2</sup> ± 5 %	
	Maße	1.150 mm (± 1 mm) x 600 mm (± 1 mm) x 5 mm (± 0,5 mm) (LxBxH)	
	Wärmeleitfähigkeit λ <sub>10,tr</sub>	0,2 W/mK	
	Feuchtigkeitsbeständigkeit	faulnissicher	
	Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	ca. 30 μ	
	Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E(f)	
	Trittschallverbesserung mit keramischem Oberbelag (Prüfstandwert nach DIN ISO 140- 8:1998, der zur Orientierung dient)	14 – 19 dB	
	Feldgröße	max. 60 m <sup>2</sup> , Längen- u. Breiterehältnis max. 2:1	
	Abfallschlüssel	170701	
<b>Materialfreigaben</b>	Fliesenformate	Mindestgröße: 10 x 10 cm bzw. 100 cm <sup>2</sup> , Maximalgröße: ≤ 10.000 cm <sup>2</sup> und max. 120 cm Kantenlänge Hinweis: Seitenverhältnisse > 3:1 führen zu einer Reduzierung des Anwendungsbereiches (siehe Konstruktionsdatenblätter), Mindeststärke: 10 mm   Naturstein 15 mm	
	Fugengrößen	Fliesenformat bis 30 x 30 cm = mind. 3 mm, bis 40 x 40 cm = mind. 4 mm, > 40 x 40 cm = mind. 5 mm	
	Abdichtung (falls erforderlich)	Mapei Abdichtungs- und Entkopplungsbahn MAPEGUARD WP 200 Mapei Dichtschlämme 2-K MAPELASTIC Mapei Dichtungsschlämme flexibel 2K schnell MAPELASTIC TURBO  Sopro DichtSchlämme Flex 1-K (DSF 523) oder Sopro TurboDichtSchlämme 2-K (TDS 823) oder Sopro Abdichtung- & Entkopplungsbahn AEB® (640)  (jeweils mit Systemkomponenten)	
	Fliesenkleber	Mapei Elastorapid   Sopro megaFlex2 turbo (MEG 666)	
	Fugenmörtel	Mapei Ultracolor Plus   Sopro DF 10® DesignFuge Flex (DF 10)   Sopro FlexFuge plus	
	Fixierung auf Heizelementen (bei Fliesenbelag)	RollFix ECO	
	Laminat	≥ 8 mm Laminat ohne Trittschallkaschierung (schwimmende Verlegung)	
<b>Zubehör</b>	<b>Produkt</b>	<b>Typ</b>	<b>Art.-Nr.</b>
	 STRONGBOARD Fugenklebeband	12 m	2 02 802
	STRONGBOARD Fugenklebeband	120 m	2 02 803



Wärmeleistung: L01100

Konstruktion: K01101, K01102, K01111, K01112, K02101, K02102, K02111, K02112

Kühlleistung: L01109

Detailinformation: D01000, D01001, D02000