

# Technische Daten

## XPS FALTPLATTE 5,0 mm

Art.Nr. 4FU313005

### Allgemeine Daten

Material, Farbe		XPS-Schaum, Grün
Lieferform		Faltplatte
Gesetzliche nationale Anforderungen		DE: abZ

Materialdaten	Prüfmethode	Spezifikation
Stärke	EN 823	5,0 mm (+/- 15%)
Länge	EN 822	6,24 m (+/- 3%)
Breite	EN 822	1,20 m (-2,5% / +1,5%)
Brandklasse (RTF)	EN 11925-2	Efl
Wasseraufnahme	EN 12087	≤ 1 %

### Leistungsdaten nach EN 16354 / Technische Merkblätter EPLF / MMFA

Wärmedurchlasswiderstand	R	~ 0,15 m <sup>2</sup> K/W
Punktuelle Ausgleichsfähigkeit	PC	≥ 4,6 mm
Wasserdampfdurchlässigkeit	SD	n.a.
Dynamische Beanspruchung	DL	≥ 100.000 Zyklen
Druckbeanspruchung	CS	≥ 90 kPa
Dauerhafte Druckbeanspruchung	CC	≥ 25 kPa
Stoßbeanspruchung	RLB	≥ 1.400 mm
Trittschallminderung	IS	≤ 22 dB
Gehschallemission	RWS	n.a.

### Logistische Parameter

Menge VE		Paket / 7,49 m <sup>2</sup>
Menge PAL		28 Pakete / 209,72 m <sup>2</sup>
Abmessung Paket		1.200 x 390 x 80 mm
Abmessung PAL		1.200 x 800 x 1.270 mm (inkl. Palette)
Gewicht VE		1,3 kg
Gewicht PAL		63,0 kg (inkl. Palette)

### Sonstiges

Zolltarifnummer		39211100
Abfallschlüssel		170604
Recyclingfähig		ja
Zulassung		EN 16354



[www.blauer-engel.de/uz156](http://www.blauer-engel.de/uz156)

- emissionsarm
- geringer Schadstoffgehalt
- in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich

Hinweis: Alle oben genannten Werte wurden unter Laborbedingungen und mittels definierten Laboraufbauten ermittelt und können im eingebauten Zustand bzw. bei anderen Systembodenkomponenten von diesen Prüfstandwerten abweichen. Für alle genannten Leistungsdaten sind aufgrund methodenbedingter Ungenauigkeiten Toleranzen möglich.

Vorstehende Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnis und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Änderungen vorbehalten, Rechtsverbindlichkeiten können aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Stand: Oktober 25, alle vorhergehenden Datenblätter verlieren hiermit ihre Gültigkeit.