


Produktdatenblatt

BauderECO FF



Produktbeschreibung	Hartschaumdämmplatte aus biomassenbilanzierem Polyurethan. Die Platten bestehen aus einem biomassenbilanzierten Dämmkern, recycelten Rohstoffen und einer beidseitigen Deckschicht aus Muschelkalk.		
Deckschicht	Oben:	Muschelkalkvlies	
	Unten:	Muschelkalkvlies	
Plattenkante	Stufenfalz umlaufend		
Bezeichnungsschlüssel	EN13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10\Y)120-TR80		
Artikelnummer (Dicke)	4881 0080 (80 mm) 4881 0125 (125 mm) 4881 0160 (160 mm)		

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Außenmaß	EN 822	mm	1200 x 600
Einbaumaß	EN 822	mm	1185 x 585
Dicke	EN 823	mm	Dicke 80, 125, 160
Druckfestigkeit	EN 826	kPa	≥120
Brandverhalten	EN 13501 - 1	-	E
Wärmeleitfähigkeit (λ_D) - (EU)	EN 13165	W/mK	0,024 bei 125 mm Dicke / 0,023 bei 160 mm Dicke
Wasseraufnahme	EN 12087	Vol%	max. 3
PIR Index	-	-	> 250

Hinweis	BauderECO FF wird als Wärmedämmung mit besonders geringer Wärmeleitfähigkeit bei gleichzeitig nachhaltigem Rohstoffeinsatz auf Biomasse- und Recyclinganteilen basierend - nach dem Biomassenbilanzverfahren - auf dem genutzten und nicht genutzten Flachdach eingesetzt. Dauerdruckfestigkeit auf z.B. Terrassen 24 kPa bei 2% Dickenstauchung. BauderECO FF ist frei von halogenierten Treibmitteln und HBCD. Verlegeanleitung beachten.
Lagerung	BauderECO FF Wärmedämmung geschützt vor Feuchtigkeit, offener Flamme und direkter Sonneneinstrahlung lagern und transportieren.
Entsorgung	BauderECO-Hartschaum Abfälle können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden. (Europäischer Abfallkatalog EWC Nummer 170604 „Dämmmaterial“)
Weitere Unterlagen	Aktuelle Unterlagen wie Broschüren, Verlegeanleitungen etc. finden Sie im Internet unter www.bauder.at



Kenn-Nr. der Prüfstelle: FIW München, 0751
EN 13165

