

# Produktdatenblatt

## BauderECO T



<b>Produktbeschreibung</b>	Ökologische Hartschaumdämmplatte nach DIN EN 13165	
<b>Einsatzbereich</b>	Wärmedämmung als Gefälle- oder Planplatte unter Abdichtung	
<b>Artikelnummer</b>	9611 0533 BauderECO T G 9611 2533 BauderECO T P	
<b>Deckschicht</b>	Oben:	ohne
	Unten:	ohne
<b>Plattenkante</b>	gerade	
<b>Bezeichnungsschlüssel</b>	EN13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10\Y)120-TR100	



Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
<b>Länge</b>	EN 822	mm	1200
<b>Breite</b>	EN 822	mm	800
<b>Dicke</b>	EN 823	mm	20 - 400
<b>Gefälle</b>	-	%	1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0
<b>Brandverhalten</b>	EN 13501 - 1	-	E
<b>Druckfestigkeit</b>	EN 826	kPa	≥120
<b>Wärmeleitfähigkeit (λ<sub>B</sub>) - Bemessungswert (D)</b>	DIN 4108 - 4	W/mK	0,027 < 80 mm 0,026 80 mm -<120 mm 0,025 > 120 mm
<b>Wärmeleitfähigkeit (λ<sub>D</sub>) - (EU)</b>	EN 13165	W/mK	0,026 < 80 mm 0,025 80 mm -<120 mm 0,024 > 120 mm
<b>Anwendungstyp</b>	DIN 4108 - 10	-	DAA dh
<b>Wasseraufnahme</b>	EN 12087	Vol%	max. 3
<b>PIR Index</b>	-	-	> 250

<b>Hinweis</b>	BauderECO T 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 T ist frei von halogenierten Treibmitteln und HBCD. Verlegeanleitung beachten.
<b>Lagerung</b>	BauderECO T Wärmedämmung geschützt vor Feuchtigkeit, offener Flamme und direkter Sonneneinstrahlung lagern und transportieren.
<b>Entsorgung</b>	BauderECO-Hartschaum Abfälle können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden. (Europäischer Abfallkatalog EWC Nummer 170604 „Dämmmaterial“)
<b>Weitere Unterlagen</b>	Aktuelle Unterlagen wie Broschüren, Verlegeanleitungen etc. finden Sie im Internet unter <a href="http://www.bauder.de">www.bauder.de</a> - Ausschreibungstexte erhalten Sie über <a href="http://www.ausschreiben.de">www.ausschreiben.de</a>



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

