

# Produktdatenblatt

## BauderTEC KSA G

### Folie



<b>Produktbeschreibung</b>	Elastomerbitumen-Kaltselbstklebebahn	
<b>Einsatzbereich</b>	Untere Lage im mehrlagig abgedichteten Flachdachsystem nach DIN SPEC 20000-201. Einsetzbar verklebt auf entsprechend vorbereitetem Beton oder auf Trapezblech sowie auf zahlreichen Dämmstoffen. Der Einsatz nach Flachdachrichtlinie ist sondervertraglich zu vereinbaren.	
<b>Oberfläche</b>	Oben:	Folie
	Unten:	Abziehfolie (darunter Kaltselbstklebemasse)
<b>Trägereinlage - Typ</b>	Glasgewebe 200g	
<b>Artikelnummer</b>	1599 0009	
<b>Anwendungstyp DIN SPEC 20000-201</b>	DU/E1 PYE G200 KSP 3	
<b>Anwendungstyp DIN/TS 20000-202</b>	BA PYE G200 KSP 3	



Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	EN 1848-1	m	10
Breite	EN 1848-1	m	1
Dicke	EN 1849-1	mm	3
Kaltbiegeverhalten oben	EN 1109	°C	≤-25
Kaltbiegeverhalten unten	EN 1109	°C	≤-30
Wärmestandfestigkeit oben	EN 1110	°C	≥100
Wärmestandfestigkeit unten	EN 1110	°C	≥100
Maximale Zugkraft längs	EN 12311-1	N/5cm	≥1000
Maximale Zugkraft quer	EN 12311-1	N/5cm	≥1000
Dehnung bei maximaler Zugkraft längs	EN 12311-1	%	≥2
Dehnung bei maximaler Zugkraft quer	EN 12311-1	%	≥2
Geradheit	EN 1848-1	mm/10m	<20
Wasserdichtheit Verfahren B	EN 1928	-	bestanden
Brandverhalten	EN 13501-1	-	E
Verhalten bei Brand von außen <sup>a)</sup>	CEN/TS 1187	-	B <sub>ROOF</sub> (t1), B <sub>ROOF</sub> (t1 45°)
Sichtbare Mängel	EN 1850-1	-	keine sichtbaren Mängel
Schälfestigkeit	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Scherfestigkeit	EN 12317-1	N/50mm	NPD



Kenn-Nr. der Prüfstelle: GPB, 1724, MPA Stuttgart, 0672  
 EN 13707, EN 13969, EN 14967

# Produktdatenblatt

## BauderTEC KSA G

### Folie



Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	mm	NPD
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730	kg	NPD
Maßhaltigkeit	EN 1107-1	%	NPD
Dauerhaftigkeit	EN 1109	°C	NPD

a) in geprüften Aufbauten

<b>Hinweis</b>	Beim Einsatz dieser Bahn unter Zugrundelegung der Flachdachrichtlinie, ist die Verwendung sondervertraglich zu bestätigen.
<b>Lagerung</b>	Bitumenbahnen auf der Rolle stehend und vor UV-Strahlen, Feuchtigkeit und Hitze geschützt lagern und transportieren.
<b>Entsorgung</b>	Bitumenabfälle können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (europäischer Abfallkatalog EWC Nummer 170302 „Asphalt teerfrei“).



Kenn-Nr. der Prüfstelle: GPB, 1724, MPA Stuttgart, 0672  
EN 13707, EN 13969, EN 14967