

# Bauder PRO F

## Produktdatenblatt

Verfahren der Verwendung:		<b>TOP – Elastomerbitumen Einlagige Abdichtung für Industrie-Leichtdächer</b>
Oberfläche	oben:	<b>Schiefer grün/weiß</b>
	unten:	<b>folienkaschiert</b>
Trägereinlage	Art:	<b>Spezialpolyesterträger</b>
Artikel Nummer		<b>1733 0000</b>
Anwendungstyp gemäß DIN V 20000-201:		<b>DE/E1 PYE KTP 5</b>

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	DIN EN 1848-1	m	5,0
Breite	DIN EN 1848-1	m	1,1
Dicke	DIN EN 1849-1	mm	5,2
Kaltbiege verhalten	DIN EN 1109	°C	≤ -36
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	≥ +120
Zugverhalten: maximale Zugkraft	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	längs: 1000      quer: 1000
Zugverhalten: Dehnung	DIN EN 12311-1	%	längs: 45      quer: 45
Geradheit	DIN EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Wasserdichtheit für Typ A und T	DIN EN 1928 Verf. B	-	bestanden
Brandverhalten	DIN EN ISO11925-2	-	Klasse E nach DIN EN 13501-1
Verhalten bei einem Brand von außen	DIN V ENV 1187	-	bestanden*
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	-	keine sichtbaren Mängel
Schälfestigkeit	DIN EN 12316-1	N / 50 mm	≥ 200
Scherfestigkeit	DIN EN 12317-1	N / 50 mm	≥ 800
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	mm	≥ 1100
Widerstand gegen statische Belastung	DIN EN 12730	kg	≥ 25
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1	%	≤ 0,3
Künstliche Alterung DIN EN 1296	DIN EN 1109	°C	KLF
	DIN EN 1110	°C	

KLF = keine Leistung festgelegt

\*im System geprüft



Kenn-Nr. der Prüfstelle 1724  
 Zertifizierungsnummer WPK: 021101  
 (06)  
**DIN EN 13707**

# Bauder PRO F

## Produktinformationsblatt

Verfahren der Verwendung:		<b>TOP – Elastomerbitumen Einlagige Abdichtung für Industrie-Leichtdächer</b>
Oberfläche	oben:	<b>Schiefer grün/weiß</b>
	unten:	<b>folienkaschiert</b>
Trägereinlage	Art:	<b>Spezialpolyesterträger</b>
Artikel Nummer		<b>1733 0000</b>
Anwendungstypen gemäß DIN V 20000-201:		<b>DE/E1 PYE KTP 5</b>

<b>Produktbeschreibung</b>	BauderPRO F ist eine höchstwertige, beschieferte Elastomer/Polymerbitumen-Schweißbahn für die einlagige Verlegung gemäß DIN 18531.
<b>Einsatzbereiche</b>	Elastomer/Polymerbitumen-Bahn für einlagig abgedichtete Dach-Systeme mit Mindestgefälle 2%.
<b>Leistungsbeschreibung</b>	BauderPRO F Elastomer-/Polymer-Schweißbahn gemäß DIN 18531, mit Spezial-Trägereinlage liefern und nach Herstellervorschrift fachgerecht verlegen. Mechanische Fixierung nach DIN 1055 mit zugelassenen Befestigungselementen. Nahtüberdeckung 12 cm. Querstoßüberdeckung 15 cm.
<b>Lagerung</b>	Bauder Bitumenbahnen auf der Rolle stehend und vor UV-Strahlen, Feuchtigkeit und Hitze geschützt lagern. In der kalten Jahreszeit sind die Rollen ggf. vorzutemperieren.
<b>Entsorgung</b>	Bitumenabfälle können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden. (Europäischer Abfallkatalog EWC Nummer 170302 „Asphalt-teerfrei“)