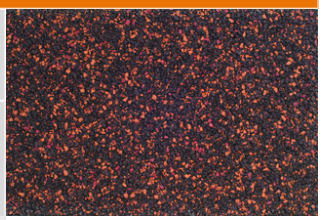
Produktdatenblatt
BauderTEC KSO SN
Schiefer herbstbraun

Produktbeschreibung	Elastomerbitumen-Kaltselbstklebebahn mit Schweißnaht. Die Nähte sind für eine Verschweißung sowohl mit Brenner als auch mit Heißluft ausgerüstet.	
Einsatzbereich	Oberlage im mehrlagig abgedichteten Flachdachsystem. Einsatz z. B. bei feuergefährdeten Unterkonstruktionen oder feuergefährdeten Umgebungen (Tankstellen) in der Dachfläche und im Anschlussbereich.	
Oberfläche	Oben:	Schiefer herbstbraun
	Unten:	Abziehfolie (darunter Kaltselbstklebemasse) mit Schweißrand
Trägereinlage - Typ	Glasgittergelege mit Glasvlies	
Artikelnummer	1618 2006	
Sortenbezeichnung	Bitumenbahn ÖNORM B 3660	



Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	EN 1848-1	m	5
Breite	EN 1848-1	m	1
Dicke	EN 1849-1	mm	≥ 4
Kaltbiegeverhalten oben	EN 1109	°C	≤-30
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
Maßhaltigkeit	EN 1107-1	%	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen längs	EN 12310-1	N	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen quer	EN 12310-1	N	NPD
Geradheit	EN 1848-1	mm/10m	<20
Wasserdichtheit Verfahren B	EN 1928	-	bestanden
Brandverhalten	EN 13501-1	-	E

CE (08)

Kenn-Nr. der Prüfstelle: GPB, 1724
EN 13707

Bauder Ges.m.b.H, Gewerbepark 16, 4052 Ansfelden
T: +43 (0) 7229 69130-0 - F: +43 (0) 7229 69130-30
www.bauder.at

Alle Angaben beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen behalten wir uns vor.
Informieren Sie sich ggf. über den maßgeblichen technischen Kenntnisstand.
Alle abgebildeten Farben und Oberflächen sind Näherungswerte und nicht farbverbindlich.
NPD = no performance declared (keine Leistung festgelegt) - Stand: 0521

Produktdatenblatt
BauderTEC KSO SN
Schiefer herbstbraun

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Verhalten bei Brand von außen [a)]	CEN/TS 1187	-	B_{ROOF} (t1), B_{ROOF} (t4)
Sichtbare Mängel	EN 1850-1	-	keine sichtbaren Mängel
Schälfestigkeit	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Scherfestigkeit	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	mm	NPD
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730	kg	NPD
Kaltbiegeverhalten nach künstlicher Alterung oben	EN 1109	°C	≤ -20
Kaltbiegeverhalten nach künstlicher Alterung unten	EN 1109	°C	≤ -20

[a)] in geprüften Aufbauten

Entsorgung

Bitumenabfälle können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (europäischer Abfallkatalog EWC Nummer 170302 „Asphalt teerfrei“).

Lagerung

Bitumenbahnen auf der Rolle stehend und vor UV-Strahlen, Feuchtigkeit und Hitze geschützt lagern und transportieren.

Hinweis

Bei der Oberflächenbestreuung handelt es sich um natürliches Gestein (Schiefer, Basalt, Sand ...). Bei diesem Naturprodukt sind rohstoffbedingte Unterschiede in den Farbnuancen und -schattierungen möglich, wofür vom Hersteller keine Haftung übernommen wird. Dies gilt insbesondere auch für Farbabweichungen durch Witterungs- und Umwelteinflüsse sowie für Farbdifferenzen zwischen unterschiedlichen Produktionschargen.

Weitere Unterlagen

Aktuelle Unterlagen wie Broschüren, Verlegeanleitungen etc. finden Sie im Internet unter www.bauder.at

Weitere Hinweise

Für den Einsatz bei Alpin-Dachsystemen ist die färbige Oberlage ausschließlich chargenrein zulässig. Bei Dächern mit einem Gefälle ≥ 4° DN ist die oberste Lage zusätzlich mit mindestens 3 Tellerbefestigern pro Meter im Nahtbereich (bzw. im Kopfstoßbereich bei Verlegung von Traufe zu First) zu befestigen. Ab ≥ 11° DN ist die Verlegerichtung von der Traufe zum First obligatorisch und die zusätzliche Befestigung im Kopfstoßbereich muss mit mindestens 4 Tellerbefestigern pro Meter erfolgen.

CE (08)

Kenn-Nr. der Prüfstelle: GPB, 1724
EN 13707

Bauder Ges.m.b.H, Gewerbepark 16, 4052 Ansfelden
T: +43 (0) 7229 69130-0 - F: +43 (0) 7229 69130-30
www.bauder.at

Alle Angaben beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen behalten wir uns vor.
Informieren Sie sich ggf. über den maßgeblichen technischen Kenntnisstand.
Alle abgebildeten Farben und Oberflächen sind Näherungswerte und nicht farbverbindlich.
NPD = no performance declared (keine Leistung festgelegt) - Stand: 0521