Produktdatenblatt
BauderTEC KSO SN
Basalt/Schiefer basaltschwarz

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:	Basalt/Schiefer basaltschwarz
	Unten:	Abziehfolie (darunter Kaltselbstklebemasse)
Trägereinlage - Typ	Glasgittergelege mit Glasvlies	
Artikelnummer	1618 2012	
Sortenbezeichnung	Bitumenbahn ÖNORM B 3660	

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Kaltbiegeverhalten oben	EN 1109	°C	≤-30
Kaltbiegeverhalten unten	EN 1109	°C	≤-30
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
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
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

CE (20)

Kenn-Nr. der Prüfstelle: GPB, 1724

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
Basalt/Schiefer basaltschwarz

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Kaltbiegeverhalten nach künstlicher Alterung unten	EN 1109	°C	≤ -20

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.
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 (20)

Kenn-Nr. der Prüfstelle: GPB, 1724

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