

Produktdatenblatt

Bauder Dampfsperre SK

Spezial-Aluminiumfolie



Produktbeschreibung	Elastomerbitumen-Dampfsperr-Kaltselbstklebebahn brandlastreduziert gemäß DIN 18234	
Einsatzbereich	Dampfsperrbahn im Flachdachsystem für Industrieleichtdächer auf Trapezblechunterkonstruktion. gemäß DIN 18234 bzw. Industrieaurichtlinie.	
Oberfläche	Oben:	Spezial-Aluminiumfolie
	Unten:	Abziehfolie (darunter Kaltselbstklebemasse)
Trägereinlage - Typ	Aluminium-Polyester-Kombination mit Glasvlies	
Artikelnummer	1595 0000	

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	EN 1848-1	m	80
Breite	EN 1848-1	m	1,08
Dicke	EN 1849-1	mm	≥0,4
Kaltbiegeverhalten oben	EN 1109	°C	≤-40
Kaltbiegeverhalten unten	EN 1109	°C	≤-40
Wärmestandfestigkeit oben	EN 1110	°C	≥110
Wärmestandfestigkeit unten	EN 1110	°C	≥110
Maximale Zugkraft längs	EN 12311-1	N/5cm	≥350
Maximale Zugkraft quer	EN 12311-1	N/5cm	≥350
Dehnung bei maximaler Zugkraft längs	EN 12311-1	%	≥4
Dehnung bei maximaler Zugkraft quer	EN 12311-1	%	≥4
Geradheit	EN 1848-1	mm/10m	<20
Wasserdichtheit Verfahren B	EN 1928	-	bestanden
Wasserdampfdurchlässigkeit	-	m	≥1500
Brandverhalten	EN 13501-1	-	E
Verhalten bei Brand von außen ^{a)}	CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t2)
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



Kenn-Nr. der Prüfstelle: MPA Stuttgart, 0672
EN 13970

Produktdatenblatt

Bauder Dampfsperre SK

Spezial-Aluminiumfolie

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Dauerhaftigkeit	EN 1109	°C	NPD

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	Ohne Notabdichtungsfunktion - d.h. es muss Zug-um-Zug gearbeitet werden.



Kenn-Nr. der Prüfstelle: MPA Stuttgart, 0672
EN 13970