

Produktdatenblatt

Bauder Super AL-E

Feinbestreuung



Produktbeschreibung	Elastomerbitumen-Dampfsperr-Schweißbahn	
Einsatzbereich	Dampfsperrbahn im Flachdachsystem	
Oberfläche	Oben:	Feinbestreuung
	Unten:	Flämmfolie
Trägereinlage - Typ	Aluminium-Polyester-Kombination mit Glasvlies	
Artikelnummer	1329 0000	



Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	EN 1848-1	m	7,5
Breite	EN 1848-1	m	1
Dicke	EN 1849-1	mm	≥ 3,5
Kaltbiegeverhalten oben	EN 1109	°C	≤ -20
Kaltbiegeverhalten unten	EN 1109	°C	≤ -20
Wärmestandfestigkeit oben	EN 1110	°C	≥ 70
Wärmestandfestigkeit unten	EN 1110	°C	≥ 70
Maximale Zugkraft längs	EN 12311-1	N/5cm	≥ 400
Maximale Zugkraft quer	EN 12311-1	N/5cm	≥ 300
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
Wasserdampfdurchlässigkeit	-	m	≥ 1500
Brandverhalten	EN 13501-1	-	E
Verhalten bei Brand von außen ^{a)}	CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t2)



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

Produktdatenblatt

Bauder Super AL-E

Feinbestreuung



Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
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
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	Die Bahn erfüllt die Anforderungen an eine kurzfristige, behelfsmäßige Notabdichtung. Nach spätestens 4 Monaten soll die Bahn durch den weiteren Schichtaufbau abgedeckt werden.
Weitere Unterlagen	Aktuelle Unterlagen wie Broschüren, Verlegeanleitungen etc. finden Sie im Internet unter www.bauder.de - Ausschreibungstexte erhalten Sie über www.ausschreiben.de



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