



H 52072

BARUPLAN KV EW 55 K GREEN

Produkt	Wurzelfeste Elastomerbitumenbahn mit Kunststoffvlieseinlage für GRÜNDÄCHER Durch das spezielle Bahndesign kann der Einsatz von Wurzelschutzmitteln erheblich reduziert werden. Die Auswaschung ist < 1mg/m ²
Oberseite	Folie
Unterseite	Folie
Anwendung	• Wurzelfeste Lage mehrlagiger GRÜNDACH-Abdichtungssysteme
Produktnorm	EN 13707, ÖNORM B3660 (E-KV-5 WF)
Verarbeitung	Flämm-/ Schweißverfahren Längsnähte mind. 8 cm, Quernähte (Kopfstöße) mind. 10 cm überlappt
Verpackung	18 Rollen zu je 7,5 m x 1m = 135 m ² je Palette

Produkteigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Wert
Rollenlänge	EN 1848-1	m	7,5
Rollenbreite	EN 1848-1	m	1,00
Geradheit	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Dicke	EN 1849-1	mm	5,0
Wasserdichtheit	EN 1928	kPa	400
Verhalten bei einem Brand von außen	EN 13501-5	Klasse	NPD
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
Scherfestigkeit der Fügenaht	EN 12317-1	N/50mm	>= 500
Höchstzugkraft längs/quer	EN 12311-1	N/50mm	>=700/700
Dehnung bei Höchstzugkraft	EN 12311-1	%	>=30/30
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	mm	NPD
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730	kg	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer	EN 12310-1	N	>= 150/150
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-20
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	100
Widerstand gegen Durchwurzelung	EN 13948	Klasse	wurzelfest
Wärmestandfestigkeit nach künstlicher Alterung	EN 1296/EN 1110	°C	NPD
Kaltbiegeverhalten nach künstlicher Alterung	EN 1109		NPD
Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung	EN 1928	kPa	400
Wasserdampfdurchlässigkeit (s _d -Wert)	EN 1931	m	> 100
Wasserdampfdurchlässigkeit (s _d -Wert) nach künstlicher Alterung	EN 1931	m	> 100

NPD = keine Leistung festgelegt

Die angegebenen Werte basieren auf einer statistischen Qualitätskontrolle und beziehen sich auf das Datum der Produktion. Hinsichtlich Anwendung und Verarbeitung sind Normen, Rechtsvorschriften, Richtlinien und der Stand der Technik zu berücksichtigen. Eine Verbindlichkeit kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Eignung des Produkts im Objektfall zu beurteilen und sicherzustellen, dass er über die gültige Version des Datenblatts verfügt.

Technische Änderungen vorbehalten.

Lagerungshinweis: Die Produkte sind original verpackt, vor Sonneneinstrahlung, UV Strahlung und extremen äußeren Einflüssen wie Hitze, Kälte, Feuchtigkeit und Ähnlichem geschützt zu lagern. Während der kalten Jahreszeit vor der Verarbeitung mindestens 12 Stunden frostfrei (+5°C) lagern.

Entwicklung, Herstellung und Vertrieb unserer Produkte erfolgen gemäß ISO 9001.