Dörr-Tiroflex-Flämm TX-GV-3K



Anwendung		TX-GV-3K			
Verarbeitung	Dach- und Abdichtungsbahn Bitumenbahn als untere oder mittlere Lage von mehrlagigen Systemen ohne oder unter schwerem Oberflächenschutz gemäß EN 13707 Bitumenbahn für Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte oder Wasser gemäß EN 13969 Bitumen-Dampfsperrbahn gemäß EN 13970 Bitumen-Mauersperrbahn gemäß EN 14967 Verklebung im Flämmverfahren je nach Anwendung lose, teil- bzw. vollflächige Verklebung nach Erfordernis mechanische Befestigung mit Tellerschrauben oder Dachpappenstifte Alle einschlägigen Verarbeitungsnormen und Richtlinien sind einzuhalten!				
Sichtbare Mängel	Alle cirise	EN 1850-1	-	frei von sichtbaren Mängeln	
Dicke flächenbezogene Masse Bahnenbreite / -länge Geradheit Wasserdichtheit, Typ T		EN 1849-1 EN 1849-1 EN 1849-1 EN 1849-1	mm kg/m² m mm	3,0 3,5 [± 10 %] 1 x 10 < 20 bei 10 m	
Brandverhalten		EN 13501-1			
		EN ISO 11925-2	-		
Nahtfestigkeit Scherwiderstand längs / quer		EN 12317-1	N	250 / 250 [± 30 %]	
Wasserdampfdurchlässigkeit Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschicht s _d (s _d -Wert)		EN 1931, Verf. A	m	250 [± 20 %]	
Zug- Dehnverhalten Höchstzugkraft längs / quer Höchstzugkraftdehnung längs / quer		EN 12311-1 EN 12311-1	N/50 mm %	350 / 250 [Mittelwert, Toleranz] ± 50 N/50 mm ± 30 % (rel.)	
Widerstand gegen stoßartige Belastung – D Fallkörper		EN 12691	mm	> od. = 500	
Widerstand gegen statische Belastung – Höchstlast		EN 12730-A + B	kg	NPD	
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) längs / quer		EN 12310	N	100 / 100 [± 30 %]	
Dimensionsstabilität Änderung längs / quer		EN 1107-1	%	< od. = 0,1	
Kaltbiegeverhalten		EN 1109	C	-10	
Wärmestandfestigkeit		EN 1110	€.	+90	
Verhalten nach künstlicher Alterung <u>EN 13969</u> Wasserdichtheit (EN 1928 – Verf. B) Typ T <u>EN 13970</u> Änderung Wasserdampfdurchlässigkeit		EN 1296	kPa	60	
(EN 1931)		EN 1296	%	bestanden	
Dauerhaftigkeit gegenüber Chemikalien EN 13969 Wasserdichtheit (EN 1928 – Verf. B) Typ T EN 13970 Änderung Wasserdampfdurchlässigkeit (EN 1931)		EN 1847	kPa %	60 NPD	
Trägereinlage			fadenverstärktes Glasvlies		
Deckmasse		Polymerbitumen			
Oberflächenbeschaffenheit (oben/unten		feine A	bstreuung / folienkaschiert	

Produktdatenblatt

Seite 2 von 2

Dörr-Tiroflex-Flämm TX-GV-3K



Die angegebenen Daten sind Richtwerte, die auf statistischen Qualitätskontrollen basieren. Die empfohlenen Anwendungsbereiche sind aufgrund der Erfahrungen und Normen ausgearbeitet. Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden, Änderungen sind vorbehalten. Bei Neuerscheinen verliert dieses Produktdatenblatt seine Gültigkeit.

Lagerungshinweise: Die Abdichtungsbahn ist stehend und vor extremen äußeren Einflüssen wie Hitze, Kälte, Feuchtigkeit etc. geschützt zu lagern.

Juni 2010

Bitumen- und Baustoffindustrie Bäumler Gesellschaft m. b. H.

AT-6040 Innsbruck, Österreich Haller Straße 247, Postfach 8
Tel.: +43-(0)512-261121
Fax: +43-(0)512-261121-9528
E-mail: info.ibk@bitbau.at
Internet: www.bitbau.at