

BITUMENBAHN „TRGOVIR-Dampf ALV 40“

PRODUKTDATENBLATT

3.10.2017

SYSTEM / NORM / EINLAGE

System: 3
Norm: BAS EN 13970
Einlage: Polyesterfilz

ANWENDUNG

Als Dampfkessel bei der Isolierung von Flachdächern und unterirdischen Gebäudeteilen vor Wasser und Feuchtigkeit, die nicht unter Druck stehen.

EINBAUART

Durch Schweißen oder Kleben mit einer Überlappung von 10 cm.

EIGENSCHAFTEN	PRÜFVERFAHREN	EINHEIT	DEKLARIERTER WERT	TOLERANZ	
				Unterer Grenzwert	Oberer Grenzwert
Länge	EN 1848-1	m	10	-0,5%	+1%
Breite	EN 1848-1	m	1	-0,5%	+1,5%
Geradheit (max.20mm/10m)	EN 1848-1	-	erfüllt	-20mm/10m	+20mm/10m
Masse	EN 1849-1	kg/m ²	3,8	-10%	+10%
Feuchtigkeitsflussdichte - g	EN 1931:2000 + AC 1296:2001	kg/(m ² s)	1,54*10 ⁻⁷	-	-
Feuchtigkeitsbeständigkeits-Faktor	EN 1296:200	-	515	-	-
Wasserdichtheit (10kPa)	EN 1928, Metod A	kPa	erfüllt	/	/
Zugverhalten (max. Zugkraft) - Längs - Quer Zugverhalten (Dehnung): - Längs - Quer	EN 12311-1	N/50m m	400 300	-10% -10%	+10% +10%
		%	≥50 ≥70	/ /	/ /
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730, Meth. B	kg	≥2	/	/
Widerstand gegen stoßart. Belastung	EN 12961, Meth. A	mm	≥300	/	/
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	≤0	/	/
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	≥70	/	/
Gefährliche Substanzen	Anex ZA	-	Es enthält kein Asbest und Teer		

Die angegebenen Werte sind mittels statistischer Analysen ermittelt worden und können Toleranzen aufweisen.

LAGERUNG

In vertikaler Lage, geschützt vor Feuchtigkeit, bei der Temperatur zwischen 5°C und 28°C.

TRANSPORT

In vertikaler Lage, geschützt vor Umkippen und mechanischer Beschädigungen von außen.

VERWENDUNGSFRIST

12 Monate nach dem Herstellungsdatum unter empfohlenen Lagerungsbedingungen und geschützt vor atmosphärischen Einflüssen

Im Einklang mit dem System 2+ zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP-System).
Produkttyp NB 1871, Nr. 1871 - CPR - 0250, am 22.02.2017

