

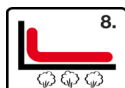


TECHNISCHE WERTE

BESCHREIBUNG DER UNTERSUCHUNG	PRÜFNORM	EINHEIT	NENNWERT	TOLERANZ
Sichtbare Mängel	EN 1850-1	optisch	Mangelfrei	
Laenge	EN 1848-1	m	10,00 -1%	Mindestwert
Breite	EN 1848-1	m	1,000 -1%	Mindestwert
Geradheit	EN 1848-1	mm	20 mm x 10 m	bestanden
Dicke	EN 1849-1	mm	3	± 0,2
Wasserdichtheit (A)	EN 1928	kPa	200	Mindestwert
Verhalten bei Brand von Außen	EN 13501-5	B roof	Broof(t1)	bestanden
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E	bestanden
Scherwiderstandes der Fügenaechte l/q	EN 12317-1	N/50 mm	650 / 450	± 20%
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	µ / Sd (m)	100.000	-20.000
Reissfestigkeit	EN 12311-1	N/50 mm	750 / 550	± 20%
Zug-Dehnungsverhalten Dehnung bei Höchstzugkraft	EN 12311-1	%	40 / 40	- 15 absolut
Widerstandes gegen stoßartige Belastung.	EN 12691	mm	800	Mindestwert
Widerstandes gegen statische Belastung	EN 12730	Kg	20	Mindestwert
Widerstandes gegen Weiterreißen (Nagelschaft)	EN 12310-1	N	190 / 190	- 30%
Maßhaltigkeit	EN 1107-1	%	± 0,3%	Mindestwert
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-20	Mindestwert
Wärmestandfestigkeit.	EN 1110	°C	100	Mindestwert
Künstliche Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte (Temperatur)	EN 1296 / EN 1931	µ / Sd (m)	100.000 / 300	± 50% des anfangswertes
Wasserdampfdurchlässigkeit nach chemischer Belastung	EN 1847 / EN 1931	µ / Sd (m)	100.000 / 300	± 50% des anfangswertes

WEITERE INFORMATIONEN

Eigenschaftsklasse nach DIN 18531:	Klasse E1
Anwendungskategorie nach DIN 18531:	im Verbund K 2
Nationale Bazeichnung und Kurzzeichen:	Fuer den Einsatz in Dachabdichtungen nach DIN 18531 DU/DZ PYE-KTP-KSP-3,0 gem. DIN V 20000-201
Kennummer der Zertifizierungsstelle	1381 nur fuer EN 13707
Nummer des Zertifikats	1381-CPR-381 nur fuer EN 13707
Bezugsnorm	EN 13707 / EN 13970
Art der Traegereinlage	Verstärkte Polyestervlies mit Glasfaden
Art des Compound	Thermoplastische polymere Modifiziert Bitumen
Art der Oberflaeche	Oberseite: Sand/Talk oder Polymerfilm. PE / PP, TNT Antihaftefilm Überlappungsstreifen: Silikonfilm Unterseite: Silikonfilm
Verlegeart	Auslegen und Silikonfilm abziehen, wird mechanisch fixiert durch Aufschweißen der Oberlage, die Oberseite von Termostar gut erwärmen
Einsatzgebiete	Unterlage, Zwischenlage In jedem Fall sind für richtige Anwendung der Produkte die Herstellerangaben zu beachten.



Zeichenerklärung:

1 - Unterlage und Zwischenlage
8a - Dampfsperrenbahnen

Gemäß Italienischem Ministerialdekret N° 65 Von 14. März 2003 (Klassifizierung, Etikettieren und Verpackung von gefährlichen Stoffen entsprechend Ausführung der Richtlinie der Europäischen Gemeinschaft) Das Produkt enthält keine gefährlichen Substanzen.

Übereinstimmend mit der Norm UNI EN 13707 (Oktober 2004) darf als Dampfdurchlässigkeit µ für diese Bahn der Wert = 20.000 angenommen werden.

Die von General Membrane hergestellten Polymerbitumenbahnen bestehen aus von Rohöl destilliertem Bitumen, sie enthalten keinen Steinkohleteer, kein Asbest, kein Chlor, keine gebrauchten oder regenerierten Öle, sind regenerierbar und somit kein gefährlicher Abfall.

Die in diesem Technische Datenblatt beschriebene Polymerbitumenbahn benötigt kein Sicherheitsdatenblatt. Gegebenenfalls steht ein Informationsblatt für die korrekte Anwendung des Produkts zur Verfügung.

