

153, Rue du Général de GAULLE
68440 Habsheim - France

Tél : +33(0) 389 443 868 Fax : +33(0) 389 650 595

Nr: **8199**

BEZEICHNUNG / DESIGNATION

555N-Ag125-0.40mm-QD

ELASTOMER TECHNISCHE DATEN / COMPOUND CHARACTERISTICS

Daten / Characteristics	Norm / Standard	Einheit / Unit	Ist Wert / Values
Elastomer	/	Bauart/Type	NBR
Farbe / Color	/	/	schwarz / black

GEWEBE TECHNISCHE DATEN / FABRIC CHARACTERISTICS

Daten / Characteristics	Norm / Standard	Einheit / Unit	Ist Wert / Values
Material / Fiber	/	Bauart/Type	PA 6.6.
Fahdenzahl(KetteXSchuss) Count(WarpXWeft)	NF EN 1049-2	Zahl/cm - Number/cm	36 X 35
Dicke / Thickness	ISO 5084	mm	0,1

MEMBRANSTOFFE TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL CHARACTERISTICS

Daten / Characteristics	Norm / Standard	Einheit / Unit	Ist Wert / Values
Dicke / Thickness	ISO 2286-3	mm	0.40 +/-0.06
Flächengewicht / Surface density	ISO 2286-2	g/m ²	490
Berstfestigkeit/Bursting strength	ISO 13938-1	N/mm	9

Medium Beständigkeit / Resistance to fluids		ISO 1817		
Quellung/Immersion	PENTANE 72Std/25°C		%Gewicht/Weight- %Dicke/Thickness	+1 / +1.5
Rücktrocknung/Drying	24Std/25°C + 3Std.100°C		"	-7 / -6
Quellung/Immersion	FAM B 72Std/25°C		"	+45 / +57
Rücktrocknung/Drying	24Std/25°C + 3Std.100°C		"	-13 / -10
Quellung/Immersion	GASOIL 72Std/80°C		"	+6 / +8
Quellung/Immersion	IRM 903 72Std/100°C		"	+7 / +10

Glasübergangstemperatur / DSC	ISO 11357-1	°C	-34
-------------------------------	-------------	----	-----

Querdichtheit / Antiweaking	MOL 8	Ja/Yes - Nein/No	Ja / Yes
-----------------------------	-------	------------------	----------

Erstell Datum / Date of Creation
16/09/2003

Änderungsdatum / Updating
15/05/2013

Erstell vom Labor
Edited by the Laboratory :
A.DUMONT

Akzeptiert vom Leiter Entw.Material
Checked by the Material R&D Manager:
J.L BARRAU

Die Werte sind Mittelwerte aus mehreren Einzelmessungen. Alle technischen Angaben auf den Hinweisblättern .
Beruhen auf Versuchs und Anwendungserfahrungen. Eine Gewähr lässt sich hiervon ableiten.
The values written above are averaged values from results of several samples.
All these values are given for information. No warranty can follow from this document.

. EIGENTUM DER FIRMA EFFBE FRANCE. ES DÜRFEN WEDER DUPLIKATE GEMACHT NOCH AN DRITTE WEITERVERMITTEL WERDEN OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG.
THIS IS THE PROPERTY OF EFFBE FRANCE. THE REPRODUCTION AND THE TRANSMISSION TO AN OUTSIDER ARE FORBIDDEN.