

8143

BEZEICHNUNG / DESIGNATION

603C-Ag550-0.55 mm

ELASTOMER TECHNISCHE DATEN / COMPOUND CHARACTERISTICS

Daten / Characteristics	Einheit / Unit	Norm / Standard	Ist Wert / Values
Elastomer	Bauart/Type	/	CR
Härte / Hardness	Shore A	ISO 7619-1	60 +/- 3
Dichte / density	g / cm3	/	1.49 +/- 0.02
Farbe / Color	/	/	Grau / grey

GEWEBE TECHNISCHE DATEN / FABRIC CHARACTERISTICS

Daten / Characteristics	Einheit / Unit	Norm / Standard	Ist Wert / Values
Material / Fiber	Bauart/Type	/	Polyamide 6.6
Fahdenzahl(KetteXSchuss) Count(WarpXWeft)	Zahl/cm - Number/cm	NF EN 1049-2	16.5 x 16.5
Dicke / Thickness	mm	ISO 5084	-0.29

MEMBRANSTOFFE TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL CHARACTERISTICS

Daten / Characteristics	Einheit / Unit	Norm / Standard	Ist Wert / Values
Dicke / Thickness	mm	ISO 2286-3	0.55 +/- 0.07
Flächengewicht / Surface density	g/m ²	ISO 2286-2	664
Berstfestigkeit/Bursting strength	N/mm	Mol 23 / Mol 31	58

Medium Beständigkeit / Resistance to fluids		ISO 1817	
Quellung/Immersion	PENTANE 72Std/25°C	%Gewicht/Weight	+8,2
Rücktrocknung/Drying	24Std/25°C + 3Std.100°C	"	-3,2
Quellung/Immersion	Wasser/Wather 72Std/95°C	"	+18,3
Rücktrocknung/Drying	24Std /25°C + 3Std / 100°C	"	-4,2
Quellung/Immersion	ISOOCTANE 16Std / 25°C	"	+8,7
Rücktrocknung/Drying	3Std.100°C	"	-3,8
Quellung/Immersion	IRM901 72Std/100°C	"	+7,7

Glasübergangstemperatur / DSC	°C	ISO 11357-1	-41
-------------------------------	----	-------------	-----

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

Erstell Datum / Date of Creation
05/07/2004

Änderungdatum / Updating
18/10/2017

Erstell vom Labor
Edited by the Laboratory :
S. ADAM

Akzeptiert vom Leiter Entw.Material
Checked by the Material R&D Manager:
D. DELAVAL

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.