

THERMOGLAS - GEWEBE GW 0200

ALLGEMEINES

Ein relativ dünnes Gewebe für Elektroisolationen und Schutzvorhänge.

TECHNISCHE DATEN

Temperaturbeständigkeit:	ca. 500°C
Gewicht:	ca. 200g/m ²
Dicke:	0,18 mm
Bindung:	Leinwand
Fadenzahl/cm, Kette x Schuss:	17 x 12
Kettmaterial dtex:	EC 9-68
Schussmaterial dtex:	EC 9-68
Reissfestigkeit, Kette x Schuss:	505 x 350 N/cm
<i>nach Temp. Belastung 600°/2h</i>	<i>60 x 50 N/cm</i>

AUSFÜHRUNGEN

GW 0200.1100.S1	Breite: 1100 mm
-----------------	-----------------

THERMOGLAS - GEWEBE GW 0430

ALLGEMEINES

Ein sehr flexibles Gewebe, das sich auch ausgezeichnet zur Beschichtung eignet. Mit PU2-Beschichtung wird dieses Gewebe für Kompensatoren in Lüftungs- und Klimaanlage eingesetzt. Mit SI 1 oder SI 2 eignet es sich z.B. als Späneschutz bei Metallbearbeitungsmaschinen.

TECHNISCHE DATEN

Temperaturbeständigkeit:	ca. 500°C
Gewicht:	ca. 430 g/m ²
Dicke:	0,40 mm
Bindung:	Kreuzkörper 1/2
Fadenzahl/cm, Kette x Schuss:	19 x 11
Kettmaterial dtex:	EC 9-136
Schussmaterial dtex:	EC 9-136
Reissfestigkeit, Kette x Schuss:	1100 x 630 N/cm
<i>nach Temp. Belastung 600°/2h</i>	<i>130 x 80 N/cm</i>

AUSFÜHRUNGEN

GW 0430.1000.SI 1	Breite: 1000 mm
GW 0430.1000.SI 2	Breite: 1000 mm
GW 0430.1000.PU2	Breite: 1000 mm

THERMOGLAS - GEWEBE GW 0585

ALLGEMEINES

Anwendungen wie GW0620, resp. GW0650. Unterscheidet sich im Flächengewicht, in der Bindung und deshalb in der Reissfestigkeit.

TECHNISCHE DATEN

Temperaturbeständigkeit:	ca. 500° C
Gewicht:	ca. 590g/m ²
Dicke:	0.70 mm
Bindung:	Leinwand / Doppelgewebe
Fadenzahl/cm, Kette x Schuss:	14 x 14
Kettmaterial dtex:	EC 9-204
Schussmaterial dtex:	EC 6-204
Reissfestigkeit, Kette x Schuss:	1170 x 1170 N/cm
<i>nach Temp. Belastung 600°/2h</i>	<i>130 x 130 N/cm</i>

AUSFÜHRUNG

GW 0585.1000.ALPE	Breite: 1000 mm
GW 0585.1000.G1	Breite: 1000 mm

THERMOGLAS - GEWEBE GW 0620

ALLGEMEINES

In der Ausführung F111 wird dieses Gewebe für Löschdecken und Abdecktücher verwendet. Mit der Aluminiumbeschichtung AL-FOL wird es für den Schutz von brennbaren Wänden hinter Öfen und allgemein gegen grosse Strahlungshitze eingesetzt.

TECHNISCHE DATEN

Temperaturbeständigkeit:	ca. 500°C
Gewicht:	620g/m ²
Dicke:	1,05 mm
Bindung:	Leinwand
Fadenzahl/cm, Kette x Schuss:	8 x 6
Kettmaterial dtex:	EC 6-420
Schussmaterial dtex:	EC 6-420
Reissfestigkeit, Kette x Schuss:	800 x 600 N/cm
<i>nach Temp. Belastung 600°/2h</i>	<i>95 x 75 N/cm</i>

AUSFÜHRUNGEN

GW 0620.1000. F111	Breite: 1000 mm
--------------------	-----------------

THERMOGLAS - GEWEBE GW 0650

ALLGEMEINES

Dieses Gewebe wird für grosse Kompensatoren verwendet, wo das Gewebe GW0430 nicht genügend Steifigkeit aufweist.

TECHNISCHE DATEN

Temperaturbeständigkeit:	ca. 500°C
Gewicht:	ca. 660g/m ²
Dicke:	0,8 mm
Bindung:	Atlas 1/7
Fadenzahl/cm, Kette x Schuss:	16 x 15
Kettmaterial dtex:	EC 9-204
Schussmaterial dtex:	EC 9-204
Reissfestigkeit, Kette x Schuss:	1350 x 1260N/cm
<i>nach Temp. Belastung 600°/2h</i>	<i>200 x 180 N/cm</i>

AUSFÜHRUNG

GW 0650.1000.ALPE.S.G1	Breite: 1000 mm
------------------------	-----------------

THERMOGLAS - GEWEBE GW 0950

ALLGEMEINES

Das meistverwendete Gewebe für Schweissabdeckungen und Warmhaltematten. Als stuhlrohes Gewebe noch recht flexibel. In der Ausführung mit Beschichtung S1 (schiebefest), ist das Gewebe etwas steifer, dafür franst es weniger aus und widersteht auch größeren Schweissperlen.

TECHNISCHE DATEN

Temperaturbeständigkeit:	ca. 500°C
Gewicht:	ca.1050g/m
Dicke:	1,65mm
Bindung:	Leinwand
Fadenzahl/cm, Kette x Schuss:	6,2 x 3,3
Kettmaterial dtex:	EC 9 x 500
Schussmaterial dtex:	EC 9 x 500
Reissfestigkeit, Kette x Schuss:	1360 x 700 N/cm
<i>nach Temp. Belastung 600°/2h</i>	<i>130 x 100 N/cm</i>

AUSFÜHRUNGEN:

GW 0950.1000	Breite: 1000mm
GW 0950.1000.ALFOL	