



MATERIAŁY IZOLACYJNE „AGK”

Wysokowydajne materiały odpowiednie dla Państwa przedsiębiorstwa, wraz z doradztwem i wykonaniem przez AGK

Park maszynowy

Frezowanie CNC do wymiarów 1300 x 3000 mm

Toczenie detali o średnicach do 500 mm i długości do 1500 mm

Doradztwo

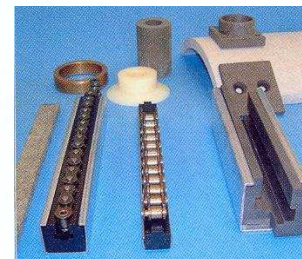
Obliczenia cieplne

Wsparcie konstrukcyjne

Serwis

Duże zapasy magazynowe

Szybka dostawa półwyrobów



Materiały

DuroBest®

K-Therm®

GleitTherm®

ThermTextil®

Żarowytrzymałość

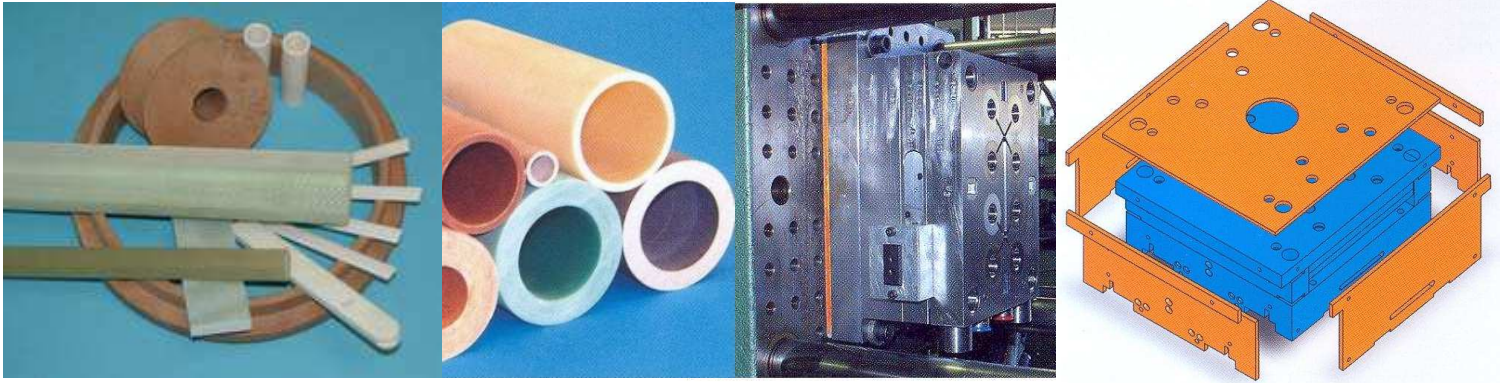
W zakresie 100 – 1500°C przy równoczesnym dużym obciążeniu mechanicznym

Możliwości

Produkcja jednostkowa i seryjna

Konfekcjonowanie i szycie tkanin termoochronnych

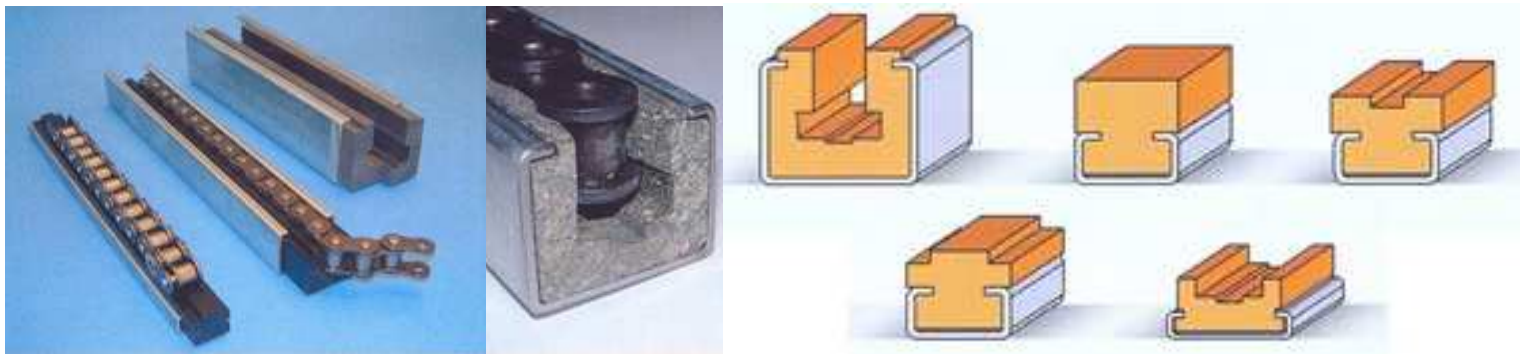
Wysokowydajny materiał DuroBest® (do 260°C)



Materiały izolacyjne K-Therm® (do 1500°C)



Materiały ślizgowe GleitTherm® (do 600 °C)



Tkaniny ognioochronne Therm Textil® (do 1200 °C)



Firma chętnie doradzi prawidłowy wybór materiału.

PRZYKŁADOWA TABELA DOBORU ELEMENTU IZOLACYJNEGO

Materiał	Max. temp. pracy [°C]	Gęstość [kg/dm ³]	Odporność na		Przewodn. ciepłe [W/m*K]	Wytrzymałość dielektryczna [kV/mm]	Grubość płyty [mm]	Wymiary płyty [mm]
			Zginanie [N/mm ²]	Ściskanie [N/mm ²]				
DuroBest® 110	120	1,4	150	300	0,2	15	1-50 1 - 100	1240 x 2800 950 x 1450
DuroBest® 120	120	1,4	130	170	0,2	2,7	1 - 100	1240 x 2140
DuroBest® 155	155	1,85	150	300	0,3	35	3 - 50	1250 x 2000
DuroBest® 180	180	1,85	350	600	0,3	13	1 - 80	1065 x 1300
DuroBest® 200	200	1,85	125	450	0,25	6,5	3 - 50	1000 x 1000
DuroBest® 230	230	1,9	400	500	0,25	13	1 - 100	1200 x 2800
DuroBest® 250	250	2,0	340	500	0,27	13	3 - 50	1000 x 2000
DuroBest® 260	260	1,9	400	600	0,21	10	3 - 40	1040 x 2140
Drewno impreg. T 214	130	1,2-1,3	200	120	0,2	2,4	3 - 100	1000 x 2000
Drewno impreg. PH 150	130	1,4	180	270	0,29	-	6 - 60	1000 x 2150 1220 x 1220
K-Therm® AS 550	650	1,8	32	140	0,37	2,9	6 - 75	910 x 1220
K-Therm® AS 700	700	1,75	30	140	0,36	3	6 - 75	940 x 1245
K-Therm® AS 710	700	1,65	25	120	0,32	2,8	6 - 75	1200 x 1200 1200 x 2400
K-Therm® AS SQ	600	1,65	45	200	0,4	3,5	6 - 30	900 x 1200
K-Therm® CS 400	400	0,9	7,6	9,3	0,19	-	6 - 25	1250 x 2500
K-Therm® CS 500	500	0,77	7	11,5	0,18	-	12,7 - 50,8	1200 x 2400
K-Therm® CS 1000	1000	1,4	18	33	0,4	4,5	6 - 100	1200 x 1500
K-Therm® CS 1002 SI	1000	1,1	15	30	0,24	4,5	12,7 - 50,8	1250 x 1500
K-Therm® CS 1100	1100	0,8	7	12	0,14	-	18 - 75	1200 x 1500
K-Therm® CS 1500	1500	0,4	-	-	0,09	-	10 - 50	500 x 1000
K-Therm® AS 500 M	500	2,6	120	260	0,75	20	3 - 30	380 x 500
K-Therm® AS 600 M	600	2,2	230	400	0,26	25	1 - 75	1000 x 1200
K-Therm® AS 800 M	800	2,2	170	330	0,26	25	1 - 30	1000 x 1200
K-Therm® AS 675	1000	2,56	120	450	1,72	12	10 - 30	200 x 200
K-Therm® AS flex	1200	2,1	-	-	0,2	15	0,5/1,0/2,0	1000 x 2000
GleitTherm® G 180	180	1,4	77	125	0,35	-	3 - 30	400 x 1000
GleitTherm® G 350	350	2,35	25	250	0,45	-	3 - 50	400 x 1000
GleitTherm® G 450	450	1,77	36	75	90	-	3 - 330	500 x 1200
GleitTherm® G 600	600	1,84	48	110	45	-	3 - 65	325 x 600
GleitTherm® GK 675	1000	2,56	120	450	1,72	12	10 - 30	200 x 200
GleitTherm® GK 610	600	1,82	48	100	0,18	-	3 - 60	400 x 600



**W CELU ZAPOZNANIA SIĘ Z PEŁNYM ASORTYMENTEM
SERDECZNIE ZAPRASZAMY NA NASZĄ STRONĘ INTERNETOWĄ:**

www.transwest.pl

ZAPYTANIA OFERTOWE PROSIMY KIEROWAĆ NA:

biuro@transwest.pl