

Tepelně odolné a izolační tkaniny

JT 450 G1

Tepelně odolná tkanina



Trvale použitelná do 400 °C
Krátkodobě použitelná do 500 °C

Hladká tkanina ze skleněného vlákna s potahem „Alufix“
na jedné straně a pevně tkanými bočními stranami.

Objednací číslo: JT 450 G1

Balení: role

Rozměr: 1 x 50 m

(Jiné rozměry na vyžádání.)

Technická
specifikace

Hladká tkanina ze skelného vlákna s potahem „Alufix“ na jedné straně a pevně tkanými bočními stranami.

CHARAKTERISTIKA:

Tkanina ze skelného vlákna.

Teplota použití: stálá teplota do 400 °C, krátkodobě do 500 °C

Netvoří škodlivé anebo toxické výpary při zahřátí.

Neobsahuje azbest.

Pevný potah, ohebná.

Základní tkanina hladká.



VLASTNOSTI

1. Vazba	DIN 61 101 - 1	Atlas 1/7
2. Šířka	DIN EN 1773	1000 mm
3. Tloušťka	DIN EN ISO 5084	0,45 mm
4. Hmotnost cca.	DIN 53 854	445 g/m ²
5. Konstrukce tkaniny	DIN EN 1049 - 2	
Osnova		19 vláken / cm
Útek		12 vláken / cm
6. Rozměr tkaní	DIN 53 830 - 3	
Osnova		12 tex
Útek		12 tex
7. Rozměry vlákn	DIN 53 811	
Osnova		9 μm
Útek		9 μm
8. Pevnost	DIN 53 857 - 1	
Osnova		> 1100 N/cm
Útek		> 700 N/cm
9. Teplota použití		
Stálá teplota		do 400 °C
Krátkodobě		do 500 °C



Tepelně odolné a izolační tkaniny



SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

TYP/OBJ. KÓD	POPIS	silá	g/m ²	CHARAKTERISTIKA	STÁLÁ TEPLOTA
JT 450 G1	Tkanina ze skleněného vlákna s potahem „Alufix“ na jedné straně	0,4 mm	445	pevný potah, ohebná	400°C kontaktní teplo
JT 650 G1	Tkanina ze skleněného vlákna s potahem „Alufix“ na jedné straně	0,7 mm	650	pevný potah, ohebná	550°C kontaktní teplo
JT 600 HT	Tkanina z křemičitanu vápenatého	1,8 mm	1000	mechanicky odolná	750°C kontaktní teplo
JT 900 HT	Tkanina ze skleněného vlákna s HT potahem na obou stranách	1,8 mm	1000	mechanicky odolná	900°C kontaktní teplo
JT 1200 HT	Křemičitá tkanina s HT potahem na obou stranách	1,4 mm	1250	pevný potah, ohebná	1100°C kontaktní teplo
JT 1250 HT	Křemičitá tkanina s HT potahem na obou stranách	0,7 mm	650	pevný potah, ohebná	1100°C kontaktní teplo
JT 1000 AL	Tkanina ze skleněného vlákna s hliníkovým potahem na jedné straně	1,6 mm	1000	odrážející teplo	1000°C kontaktní teplo
JT 500 KAHV	Aramidová tkanina s vakuovanou hliníkovou vrstvou na jedné straně	0,9 mm	500	odrážející teplo	1000°C kontaktní teplo
600400	Vázací provázek ze skleněného hedvábí	3,0 mm	2610	mechanicky odolný	840°C kontaktní teplo
600100	Izolační tkanina TYGASIL z oxidu křemičitého		2400	tepelná vodivost 0.143 W/mK	950°C kontaktní teplo
J2101000	Ochranná pasta „J“			mechanické nanášení	3000°C kontaktní teplo

Vyžádejte si více informací o našich produktech



Osobní ochranné pomůcky do vysokých teplot



Ochranné pomůcky pro pasivní laserovou ochranu



Izolace a tepelná ochrana



Tepelně ochranné tkaniny a matrace