

Tepelně odolné a izolační tkaniny

JT 500 KAHV

Tepelně odolná tkanina



Sálavé teplo do 1000 °C

Aramidová tkanina s vakuovanou hliníkovou vrstvou na jedné straně.

Objednáací číslo: JT 500 KAHV

Balení: role

Rozměr: 1 x 50 m

(Jiné rozměry na vyžádání.)

Technická specifikace

CHARAKTERISTIKA:

Aramidová tkanina

Teplota použití: sálavé teplo do 1000 °C

Netvoří škodlivé anebo toxické výpary při zahřátí

Neobsahuje azbest

Testováno dle EN 531 (odpovídá A, B2, C2, D2, E3)



VLASTNOSTI

1. Vazba	DIN 61 101 - 1	Keprová vazba
2. Šířka	DIN EN 1773	1000 mm
3. Tloušťka	DIN EN ISO 5084	0,9 mm
4. Hmotnost cca.	DIN 53 854	500 g/m ²
5. Konstrukce tkaniny	DIN EN 1049 - 2	
Osnova		137 vláken / 10 cm
Útek		76 vláken / 10 cm
6. Rozměr tkaní	DIN 53 830 - 3	
Osnova		130 tex x 2
Útek		130 tex x 2
7. Rozměry vlákn	DIN 53 811	
Osnova		9 μm
Útek		9 μm
8. Pevnost	DIN 53 857 - 1	
Osnova		> 2900 N/5 cm
Útek		> 7600 N/5 cm
9. Teplota použití		
Sálavé teplo		do 1000 °C



Tepelně odolné a izolační tkaniny



SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

TYP/OBJ. KÓD	POPIS	síla	g/m ²	CHARAKTERISTIKA	STÁLÁ TEPLOTA
JT 450 G1	Tkanina ze skelného vlákna s potahem „Alufix“ na jedné straně	0,4 mm	450	pevný potah, ohebná	400°C kontaktní teplo
JT 650 G1	Tkanina ze skelného 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	teplná 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