

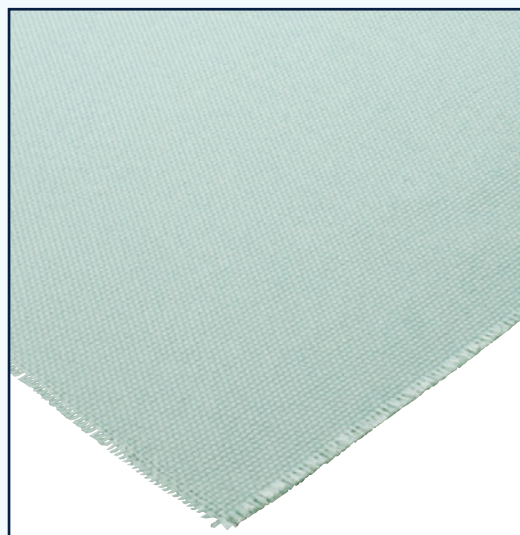
Žáruvzdorná tkanina Isotherm 800

Materiálový list

Základ žáruvzdorné tkaniny Isotherm 800 tvoří speciální skelné vlákno zelené barvy. Dlouhodobá teplotní odolnost materiálu je 700°C, krátkodobě lze využít i při teplotě 800°C.

Díky složení a kompozici si materiál zachovává svoji textilní povahu a to i při vysokých teplotách. Tkanina je absolutně zdraví neškodná a při manipulaci s ní nejsou třeba žádné speciální bezpečnostní prvky.

Pro své vlastnosti nachází uplatnění v mnoha aplikacích. Materiál má výbornou chemickou odolnost, je odolný olejům, tukům rozpouštědlům a organickým kyselinám.



Vlastnost	Norma	Jednotka	Hodnota
Tloušťka	DIN 53855 T1	mm	1,8
Šířka role		mm	1000
Barva			zelená
Typ vlákn			E-glass
Průměr vlákna		μm	6 - 13
Dlouhodobá teplotní odolnost		°C	700
Krátkodobá teplotní odolnost		°C	800
Nehořlavost	DIN 4102		třída A1
Hmotnost	DIN 53854	g/m ²	430
Hydrolytická odolnost	DIN 12111		třída 1



REONTECH CZ s.r.o.

IČ: 02560259

DIČ: CZ02560259

+420 773 161 969

info@reontech.cz

www.reontech.cz

Ujčov 97

592 62 Ujčov