

K480ALU

SCHEDA TECNICA

Rev. 02 del 01/08/2020



Descrizione:

K480ALU è un tessuto realizzato con fibra 100 % paraaramidica a filamento discontinuo alluminizzato su un lato con procedimento "vacuum" (sottovuoto).

Grazie al suo alto contenuto d'aria e alla sua morbidezza garantisce una protezione e un comfort superiori rispetto ai tessuti in paraaramidica tradizionali.

Applicazioni:

- Protezione calore radiante
- Indumenti protezione individuale
- Guanti anticalore e antifiamma

Proprietà specifiche:

- Incombustibile
- Ottimo potere riflettente
- Resistenza all'usura
- Flessibilità
- Resistenza a strappi ed abrasione

Caratteristiche tecniche:

	UNITA'	VALORI
Peso (tess.base 370g + alluminio) +/-10%	g/mq	480
Altezza	cm.	145 +5/-3
Spessore nominale:	mm	1,6
Temperatura di esercizio	°C	200
Temperatura di punta tessuto base:	°C	350
Conducibilità termica	W/mK	0,08
N. fili trama	10	
N. fili ordito	7	
Resistenza alla trazione DIN EN ISO 2060 Ordito x trama (N/5cm)	2000/800	