

電効切火®

電効切火®

最高レベルの難燃性・耐火性・耐薬品性を誇る新素材コーネックス「エスタミド®」を採用

エスタミド® は、最高クラスの難燃性、耐火性を持つアラミド繊維コーネックス® と審美性に優れたポリエステルとの複合により安全・快適を実現した素材。溶解やドリップを起こしにくく、耐薬品性やケア性、防シワ性も優れています。

耐火性テスト

エスタミド® (200g/m²)



変色部分のうち炭化まで進んだ部分はわずかであり、最小限の火傷で済む。

ウール系防炎加工 (360g/m²)



延焼はしないが、接炎部はほとんど炭化。

綿防炎加工 (270g/m²)



延焼はしないが接炎部はほとんど炭化。耐熱性がないため、多くの部分に火傷(2度)を負う。

耐薬品性テスト(濃硫酸滴下)



エスタミド®



ポリエステル/綿混



綿100%

着用時のご注意

1. この作業服は炉前・溶接現場での着用はお避けください。
2. 火災等、火中への侵入・接触を目的とした着用はお避けください。
3. 可燃物・油脂等の汚れが燃え上がることがありますので付着物を取り除いてご着用ください。
4. 化学薬品・放射性物質・細菌に対する防護性能はありません。
5. 切創防止機能はありません。
6. 溶接金属の飛散、溶接作業でのスパッタ、活線作業中のアーク等で生地には穴があくことがありますので、火傷・怪我等にご注意ください。
7. 洗濯表示の指示通りに洗濯してください。