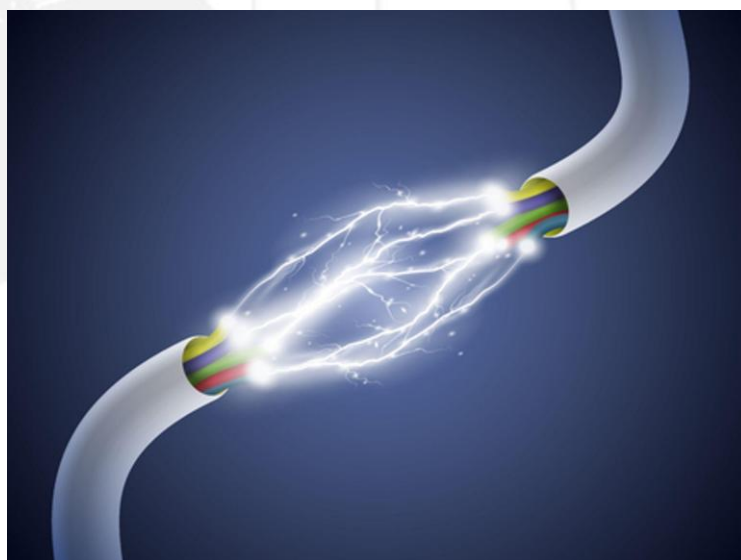
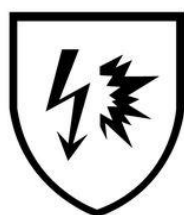


VÊTEMENTS DE PROTECTION CONTRE LES EFFETS THERMIQUES D'UN ARC ÉLECTRIQUE



IEC 61482



Vêtements de protection contre les dangers thermiques d'un arc électrique

Cette norme IEC 61482 spécifie les procédures d'essai des matériaux et des articles d'habillement destinés à être utilisés dans les vêtements de travail résistant à la chaleur et à la flamme pour les travailleurs en cas de **danger d'arc** (de défaut) **électrique**.

Dans un circuit d'essai, un **arc électrique** dirigé et contraint permet de classer les matériaux et les vêtements dans deux classes de protection contre les arcs. On obtient une classification de 1 ou 2 suivant la résistance thermique à l'arc d'une intensité de 4 ou 7 kA.