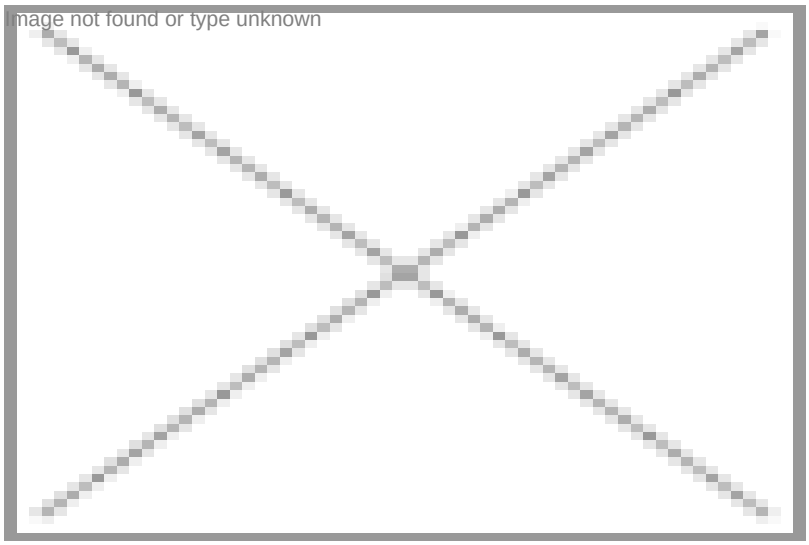
février 2024

Engel Workwear

La gamme Safety+ anti-chaleur et anti-flammes



La société danoise Engel Workwear vient de mettre sur le marché sa nouvelle ligne Safety+, une gamme de produits spécialement conçus pour résister à la chaleur et protéger l'utilisateur contre les flammes, les arcs électriques et les produits chimiques.

Systématiquement ignifuges et antistatiques

Cette collection Safety+ comporte quatorze modèles : sept blousons de travail, trois pantalons de travail, deux cottes à bretelles et deux combinaisons. Toutes ces pièces sont ignifuges, empêchant la propagation des flammes en cas de contact accidentel selon la norme EN ISO 11612, et sont antistatiques selon la norme EN 1149-5. Hormis quelques références (polaires, chemises, sous-vêtements), elles obéissent aussi à la norme EN ISO 16611 traitant des risques liés au soudage et à d'autres techniques connexes. Certains modèles protègent également contre les éclaboussures de produits chimiques liquides (EN 13034-6) lorsque le risque est faible et d'autres sont conçus pour contrer les dangers thermiques résultant d'un arc électrique (EN 61482-2).

Les vêtements Safety+ présentent des détails de conception ingénieux au niveau des poches et des plis pour empêcher les braises de se déposer sur le vêtement, poches qui sont également certifiées pour résister aux éclaboussures de métal. Parallèlement, des sangles ont été positionnées sur le devant des vêtements afin de pouvoir fixer un détecteur de gaz. Enfin, une partie de la collection est constituée de modèles haute-visibilité à réflecteurs ignifuges, certifiés selon la norme EN ISO 20471. Toutes ces spécifications permettent de répondre aux besoins des personnes travaillant dans les environnements extrêmes en industrie.

Confort et praticité

Conçus selon l'approche « Function First » propre à la société, les vêtements de la gamme Safety+ ont été élaborés pour garantir à l'utilisateur un confort et une praticité tout au long de la journée. Ainsi, tous les pantalons de la collection sont équipés d'élastiques à l'arrière de la taille pour assurer un ajustement optimal tandis que les genoux sont préformés pour garantir la liberté de mouvement. Ils possèdent aussi une poche avec un compartiment smartphone. Les blousons présentent des cols montants pour protéger le cou et des poignets réglables avec fermetures à scratch. Les cottes sont réglables au niveau des bretelles et un large élastique dans le dos permet d'en améliorer le confort.

Ajoutons enfin que les vêtements Safety+ sont résistants aux lavages industriels et domestiques. Reconnu au niveau international, le label « Pro » indique les instructions de lavage et de séchage permettant de leur maintenir leurs qualités intrinsèques après un usage quotidien.

Tous ces modèles sont disponibles en couleur unie, avec deux options assorties aux coloris standards de la marque.