



Com nova luva, TÜV SÜD Brasil revoluciona a proteção das mãos na construção civil

RESUMO

- Companhia especializada em engenharia consultiva queria evitar o risco de ferimentos nas mãos em obras supervisionadas
- Com apoio da DuPont e da Balaska, a empresa adotou um EPI mais resistente, confortável e sustentável, feito de DuPont™ Kevlar®

A TÜV SÜD Brasil, responsável por serviços de engenharia consultiva, concluiu que era necessário elevar a proteção das mãos em obras de clientes. Trabalhadores sofriam ferimentos mesmo com o uso de luvas de raspa ou de lona. A empresa decidiu, então, procurar parceiros para desenvolver um EPI adequado.

“Abrasões e cortes muitas vezes não são graves, por isso podem até não ser registrados como acidentes. Mas até uma pequena escoriação atrapalha a capacidade laboral”, pondera Leo Eduardo Couto Queirolo, Engenheiro Coordenador Geral da TÜV SÜD Brasil.

Com apoio técnico da Balaska e da DuPont, foi projetada uma nova luva com a tecnologia DuPont™ Kevlar®. Testes de campo comprovaram a proteção superior do novo EPI.

A implantação teve apoio de treinamentos, em que os trabalhadores aprenderam desde noções sobre como prevenir lesões até as melhores práticas de uso, armazenagem e higienização das luvas. Resultado: nos oito primeiros meses após a introdução do novo EPI, em 2019, nenhum acidente de corte ou abrasão foi registrado nas obras supervisionadas pela TÜV SÜD Brasil.

“Além do grande aumento do nível de segurança, a maleabilidade é elogiada pelos usuários. O conforto e a flexibilidade das novas luvas de Kevlar® trouxeram uma revolução para os canteiros de obras”, avalia Queirolo.



A cor também é um diferencial das novas luvas. Por serem pretas, elas mostram menos as sujidades, garantindo um aspecto mais profissional nos trabalhos. Além disso, são laváveis e reutilizáveis por até quatro vezes, uma característica sustentável por diminuir o descarte de material.

O case da TÜV SÜD Brasil obteve a segunda colocação na categoria Corte e Abrasão do Prêmio DuPont de Saúde e Segurança do Trabalhador em 2019.



www.falandodeprotecao.com.br
www.dupont.com.br
www.safespec.dupont.com.br