

20/10/2015 - Nanotecnologia em tratamento anti-chamas para carpete, novidade da CKC do Brasil

Especializada em tecnologias contra incêndio, empresa apresenta solução para evitar que pequenos acidentes se transformem em tragédia

Nos últimos anos, o número de incêndios no Brasil aumentou. Segundo dados do Segurança Contra Incêndio, site que monitora diariamente incêndios de médio e grande portes, cerca de 70% dos casos poderiam ser evitados ou minimizados através do controle de materiais de acabamento e revestimento – pelos quais o fogo se propaga.

Atenta a esse dado inquietante, a CKC do Brasil tem agora um novo diferencial em produtos anti-incêndio – o CKC-2020 HP, retardante anti-chamas específico para tapetes e carpetes, itens de decoração e conforto que, no entanto, se comportam como verdadeiro combustível em caso de chamas. Além de eficaz, o produto não é nada invasivo: incolor e inodoro, pode ser aplicado mesmo em ambientes destinados a crianças e animais.

Como funciona - Com apelo high-tech, quando em contato com fogo o CKC-2020 HP carboniza, de maneira automática, a parte do tapete ou carpete no qual se encontra o foco inicial das chamas. Com nanotecnologia, é única solução que penetra na base de polipropileno dos carpetes e evita a propagação do fogo e a liberação de gases tóxicos em excesso. Além disso, aumenta o controle e o tempo de combustão, em eventual caso de incêndio.

A eficácia do produto é tecnicamente comprovada. Além de recomendada pelos Corpos de Bombeiros de todos os estados brasileiros, a solução foi levada pela CKC a testes e recebeu aprovação do Southwest Research Institute (SwRI), maior laboratório norte-americano de ensaios de segurança contra incêndios.

A CKC do Brasil é especialista e maior distribuidora nacional de materiais de proteção passiva contra fogo.

Sobre a CKC do Brasil – Há 17 anos no mercado, a CKC do Brasil é a maior distribuidora no Brasil de produtos de Proteção Passiva Contra Fogo nos segmentos da Construção Civil e em Processos Produtivos Industriais. Com investimentos massivos em pesquisa, desenvolvimento em laboratório próprio e equipes de Engenharia e consultores especialistas em segurança, a empresa oferece soluções para tratamento antichamas em materiais como madeiras, tecidos, plásticos, fibras naturais, aço estrutural e firestop, de acordo com as principais normas e certificações exigidas pelas legislações de segurança contra incêndio vigentes no País. Na web, está em www.ckc.com.br.

Allameda.com