



**GUIA DE
CUIDADO E
MANUTENÇÃO**

Lavagem doméstica

As vestimentas confeccionadas com o tecido Westex® DH podem ser lavadas em casa utilizando-se métodos convencionais de lavagem e secagem com temperatura máxima de lavagem de 65°C. Caso necessário, recomenda passar com ferro em temperatura média.

Os procedimentos domésticos podem não remover sujidades pesadas ou profundas que podem ser inflamáveis podendo afetar a proteção térmica da vestimenta. Quando as vestimentas estão contaminadas por materiais perigosos, por exemplo óleos e graxas, deverá ser adotada a lavagem industrial em lavanderias ambientalmente seguras.

Os seguintes procedimentos são recomendados para uma limpeza adequada:



SEPARAÇÃO

As vestimentas confeccionadas com tecido Westex® DH devem ser separadas de outras peças de vestuário para evitar contaminação com partículas de fibras inflamáveis das outras peças de vestuário.



PRÉ-TRATAMENTO

As manchas, bem como as sujeiras mais profundas dos colarinhos e dos punhos das vestimentas, são removidas mais facilmente se forem pré-tratadas. As áreas sujas ou manchadas em profundidade devem ser esfregadas com um detergente líquido concentrado. Não use detergentes contendo cloro. As manchas e sujidades mais profundas devem ser pré-tratadas antes da lavagem para que dê tempo do detergente penetrar na vestimenta e diluir a sujidade.



PREPARAÇÃO DA VESTIMENTA

Antes de lavar as vestimentas confeccionadas com tecido Westex® DH, os bolsos devem ser esvaziados, os punhos limpos e os zíperes fechados.



TAMANHO DO LOTE DE LAVAGEM

Ao lavar as vestimentas confeccionadas com tecido Westex® DH, é importante não sobrecarregar a máquina. Para garantir uma lavagem mais completa e sem formação de vincos, o tamanho do lote da lavagem deve permitir que as vestimentas se movam livremente na água durante o ciclo de enxaguamento. Independentemente da capacidade nominal da máquina em Kg, o volume - e não o peso - deve ser o fator limitante.



TEMPERATURA DA ÁGUA

Sujidades leves podem ser removidas adequadamente com a temperatura ambiente da água de lavagem. As vestimentas com sujidade pesada e manchadas requerem um ajuste mais alto da temperatura, recomenda-se uma temperatura máxima de 65°C para manutenção da durabilidade e aparência.



DETERGENTES

Devem ser utilizados os detergentes em pó concentrados para a lavagem, esses produtos apresentam um desempenho superior na remoção das sujidades e formam menos compostos insolúveis (limo), algo difícil de enxaguar quando se utiliza o sabão em barra. Os sabões em barra à base de gordura não devem ser usados. Colocar menos detergente do que o necessário resulta em uma remoção incompleta da sujidade e, frequentemente, faz com que a sujidade suspensa se deposite nas vestimentas. Não use detergentes contendo cloro, amaciantes, passa-bem ou outros aditivos. Estes produtos devem ser evitados na lavagem doméstica.



ÁGUA

Para obter melhores resultados, é necessário um fornecimento adequado de água com baixa concentração de cálcio e magnésio, a chamada "água mole". A "água dura" contém alta concentração de minerais como sais de cálcio e magnésio, que, combinados com sabões à base de gordura, formam compostos insolúveis (limo). Estes compostos são difíceis de enxaguar e, quando não removidos adequadamente, podem ser inflamáveis afetando o desempenho da proteção das vestimentas.



ALVEJANTES À BASE DE CLORO

Alvejantes e detergentes à base de cloro (Cândida), não devem ser utilizados em vestimentas fabricadas com os tecidos Westex® DH. O uso destes produtos pode causar tensão e perda de cor nas vestimentas ao longo do tempo. Em geral, o uso de cloro não é recomendado para as vestimentas, pois seu excesso pode degradar o tecido.



ALVEJANTES À BASE DE PERÓXIDO

Alvejantes e detergentes à base de peróxido de hidrogênio, não devem ser utilizados em vestimentas fabricadas com os tecidos Westex® DH, uma vez que a presença metais com peróxido de hidrogênio pode comprometer negativamente a resistência térmica.



SECAGEM NA SECADORA

As vestimentas feitas com o tecido Westex® DH terão uma aparência mais suave quando utilizado uma secadora ao invés do varal. Para garantir a remoção máxima dos vincos a secadora não deve ser sobrecarregada. O tempo de secagem varia de acordo com o tamanho do lote de lavagem. As vestimentas feitas com tecido Westex® DH podem secar mais rapidamente do que as vestimentas de algodão com o mesmo peso.



PASSAMENTO DA VESTIMENTA

Se as vestimentas feitas com o tecido Westex® DH precisarem ser passadas, poderá ser utilizado ferro a vapor ou seco em temperatura média.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS SOBRE LAVAGEM INDUSTRIAL

Embora seja recomendado que os tecidos Westex® DH sejam lavados a no máximo 65°C, pode ser necessária uma lavagem industrial com temperaturas mais altas para remover contaminantes de materiais perigosos. Os tecidos Westex® DH mantêm o desempenho antichama durante a vida útil da vestimenta quando lavados de acordo com as instruções de cuidados. Durante a lavagem industrial, recomenda-se lavar as vestimentas com as recomendações da Norma NFPA 2112 a uma temperatura máxima de 74°C. A manutenção da temperatura de até 65°C para as lavagens, oferece melhor durabilidade, manutenção da cor e aparência da peça. Lave as vestimentas separadamente de outras peças de vestuário. Use o nível de água correto para o lote de lavagem e não sobrecarregue a máquina. Ao secar, não secar em excesso e não use passe-bem.

REPARO E SUBSTITUIÇÃO DA VESTIMENTA

As vestimentas antichama NÃO devem ser reparadas, pois há uma descaracterização do EPI. Se uma peça de vestuário rasgar ou necessitar de reparos, não tente consertá-la em casa. As barras das calças e a fixação dos botões podem ser feitos.

Entre em contato para mais informações

Westex by Milliken | www.br.Westex.com | maria.chies@milliken.com

As informações desta publicação baseiam-se em testes conduzidos pela Westex®, uma subsidiária da Milliken & Company, ou em seu nome, e representa a nossa análise dos resultados do teste. Não se destina a substituir quaisquer testes que possam ser únicos e necessários para sua instalação para que você determine a adequação de nossos produtos para sua finalidade específica. Uma vez que não podemos antecipar todas as variações nas condições do usuário final, a Westex® não oferece garantias e não assume qualquer responsabilidade em relação a qualquer uso dessas informações. Como o uso de nossos produtos por cada cliente pode ser diferente, a informação que fornecemos, incluindo, sem limitação, recomendações, resultados de testes, amostras, instruções de cuidado / etiquetagem / processamento ou aconselhamento de marketing, é fornecida de boa-fé, mas sem garantia (incluindo treinamento físico) e sem aceitar qualquer responsabilidade ou comprometimento legal. Quaisquer resultados de testes reportados são baseados em testes-padrão de laboratórios, mas não devem ser utilizados para predeterminar o desempenho em situação de incêndio real. Cada cliente deve testar e ser responsável pelo seu uso específico, processamento futuro, etiquetagem, marketing etc. Todas as vendas são exclusivamente sujeitas a nossos termos-padrão publicados em www.milliken.com/terms (todos os termos adicionais / diferentes serão rejeitados), a menos que explicitamente acordado de outra forma em um documento assinado. Tenha atenção próximo de fontes de chamas ou calor intenso, e siga as Instruções de Cuidados – não lave com alvejantes ou amaciantes de tecidos.

Westex®, UltraSoft® e Milliken® são marcas registradas da Milliken & Company.