

DOWSIL™ OFX-5247 Fluid: Passar roupa nunca mais!

O fluido DOWSIL™ OFX-5247 é um copolímero de poliéster de silicone EO / PO que substitui o processo de passar roupas. É projetado para fornecer benefícios especiais em aplicações domiciliares, formulações de limpeza industrial e institucional para lavanderias, reduzindo rugas em tecidos e tornando nossa vida muito mais simples.

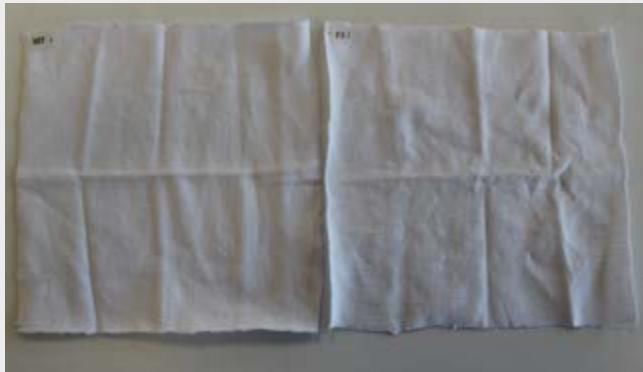
- Silicone funcionalizado: poliéster de silicone EO / PO.
- Reduz rugas e substitui o uso do ferro de passar roupas.
- Fácil de usar e formular, rápida dissolução em água.
- Melhor desempenho em tecidos molhados (em comparação com sprays de referência).
- Desempenho equivalente em níveis de ativos mais baixos quando usado em um spray para tecidos secos (a proposta da Dow é de 0,5% de sólidos vs. 2,3% de sólidos em sprays de referência).
- Simples e efetivo.
- Economize tempo, esforço e energia.

Spray para desamassar Tecidos

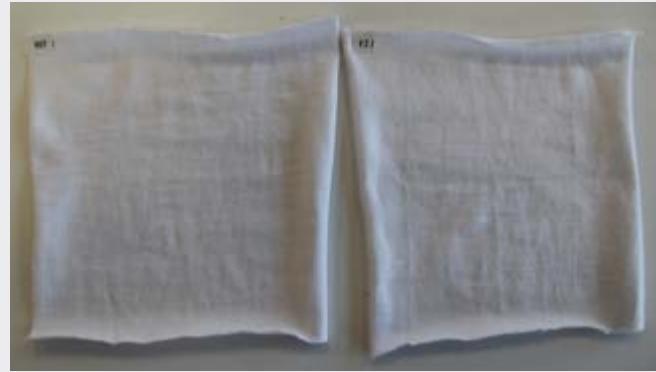
Desempenho em tecidos úmidos e secos

Uma solução em spray fácil de usar criada para reduzir notoriamente o número de rugas quando aplicada em tecidos secos ou molhados. A comparação visual de tecidos usando sprays para desamassar tecidos em tecidos úmidos e deixando-os secar é mostrada nas fotos abaixo, o protótipo da Dow foi comparado a um benchmark com essa mesma afirmação e o desempenho foi muito melhor.

Antes da aplicação:



Após a aplicação:

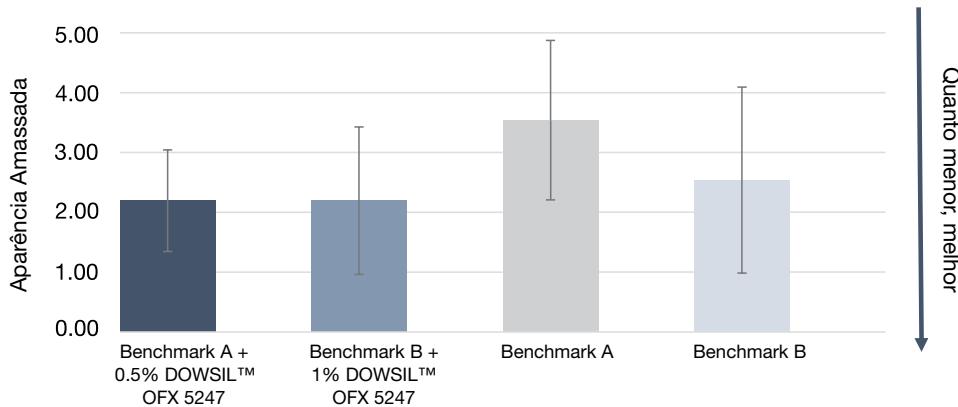


Photos courtesy from Douglas Vieira

Amaciante superior

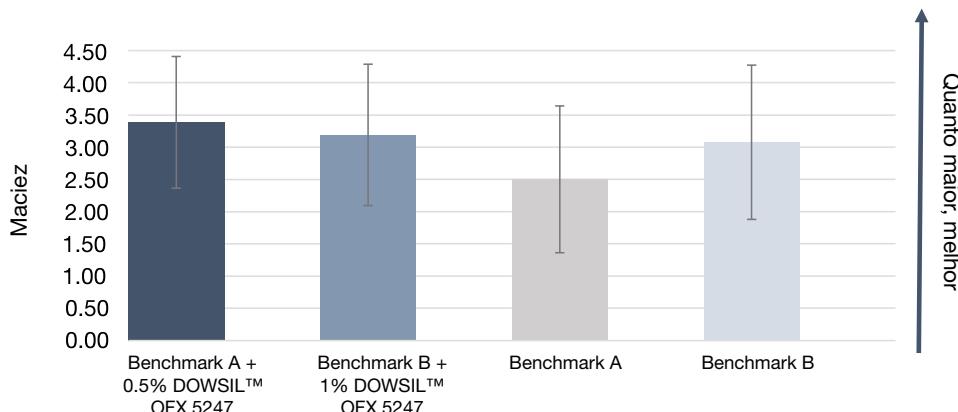
Aplique nosso fluido DOWSIL™ OFX-5247 em seu amaciante como um aditivo de desempenho e verifique seu benefício no efeito antirugas e na melhora da maciez ao aplicá-lo em um amaciante comercial. O desempenho foi avaliado em relação a um benchmark comercial (benchmark B) que reivindica o benefício de substituir o uso do ferro de passar roupas.

Análise sensorial – efeito antirugas



Um amaciante comercial (Benchmark A) foi melhorado e as rugas foram drasticamente reduzidas mesmo após a etapa de enxágue.

Análise sensorial – maciez



... com o benefício adicional de melhorar a maciez!



Imágenes: dow_53990083728

AVISO: A violação de qualquer patente de propriedade da Dow ou de terceiros será objeto de demanda a qualquer tempo. Posto que as condições de uso e leis aplicáveis podem variar de uma localidade para outra ou ainda sofrer alterações ao longo do tempo, é responsabilidade de cada cliente determinar se os produtos e informações contidos neste documento são adequados para o uso por parte do cliente e assegurar que o local de trabalho e as práticas de eliminação de resíduos cumpram a legislação vigente em cada região. O produto descrito nesta literatura pode não estar disponível para venda e/ou disponível em todas as geografias onde a Dow opera. As declarações sobre uso contidas neste documento podem não ter aprovação em todos os países. A Dow não assume nenhuma obrigação ou responsabilidade pelas informações aqui contidas. As referências à "Dow" ou a "Companhia" significam a pessoa jurídica Dow no papel de vendedora de produtos ao cliente, a não ser que detalhadas expressamente de outra forma. NÃO SE OUTORGА NENHUMA ESPÉCIE DE GARANTIA; QUALQUER GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZAÇÃO OU PERMISSÃO PARA DETERMINADO USO EM PARTICULAR SE ENCONTRA EXPRESSAMENTE EXCLUÍDA.

®™ Marca da The Dow Chemical Company ("Dow") ou de uma empresa afiliada da Dow.

© 2021 The Dow Chemical Company. Todos os direitos reservados.

2000007487

Form No. 27-2973-11-0621 S2D