



## Nano4-textile®

### Proteção invisível, impermeabilização e inibição de nódoas para tecidos

**Nano4-textile** é um produto de base água que graças às propriedades das suas nano partículas de SiO<sub>2</sub> conferem uma selagem à superfície textil que nenhuma partícula estranha se aloje nas fibras. Derrames de água, café, ketchup, vinho tinto, café, óleo, xarope, molhos, bebidas, etc... conseguem ser removidos facilmente do tecido tratado com **Nano4-textile**, usando um pano seco ou húmido e a zona do tecido afectada volta ao seu estado original, como se nada tivesse acontecido. **Nano4-textile** é 100% natural, invisível e é a solução ideal para conservação de todas as peças têxteis que tenham de ser submetidas a situações mais exigentes. **Nano4-textile** está certificado pelo Instituto HOHENSTEIN Alemanha pelo instituto canadiano TDRResearch que atestam a aplicação de **Nano4-textile** em qualquer tecido sem o danificar e inclusive pode ser aplicado em têxteis que entrem em contacto directo com a pele dos bebés.

#### EM QUE SUPERFÍCIES SE PODE USAR

- Tecidos de seda
- Casacos, camisas, calças, gravatas
- Roupas de cerimónia
- Fardas, Uniformes e Batas laboratórias
- Roupa interior de crianças e roupas de bebé
- Roupa especiais para desportos e motociclismo
- Lençóis, cobertores, toalhas de mesa
- Bandeiras



#### VANTAGENS DE UTILIZAÇÃO

- Proteção 100% invisível contra bactérias, manchas e outras sujidades
- Muito fácil de limpar e com um pouco de água
- Conserva as cores dos tecidos, proteção aos raios UV
- Reduz até 90% o uso de produtos químicos de limpeza e os intervalos de manutenção bem como a duração destes
- Por ser *Eco-friendly* não contamina o ambiente mesmo os aquíferos

# Nano4-textile®

## MERCADOS

- Utilização doméstica
- Fabricantes de tecido, têxteis e vestuário
- Hotéis, Restaurantes, Hospitais
- Clubes desportivos
- Motociclistas
- Caçadores



## MODO UTILIZAÇÃO

- 1 - Lave muito bem a zona a tratar do tecido, antes de aplicar **Nano4-textile**.  
Caso contrário **Nano4-textile** irá reter a sujidade existente podendo perder as suas características inibidoras e protectoras mais depressa ou mesmo não actuar.
- 2 - Pulverize a zona a tratar do tecido com **Nano4-textile** a uma distância aproximada de 15 cm para que o tecido fique ligeiramente humedecido. Após aplicação de **Nano4-textile** são necessárias entre 24 a 48 horas (20°C) para que o produto atue. O tempo necessário de atuação do produto pode variar consoante a temperatura e humidade atmosférica do local onde se encontre o objecto tratado.
- 3 - Outra forma tratar os tecidos com **Nano4-textile**, é por imersão.

## DURABILIDADE DA PROTEÇÃO

Para tecidos lavados regularmente, o tratamento pode resistir entre 10 a 20 lavagens desde que a aplicação tenha sido efectuada de acordo com as instruções recomendadas e consoante as circunstâncias que enfrente. É sempre possível reaplicar **Nano4-textile** nos tecidos, para tratar algum local pontual onde seja perceptível a falta de atuação do produto.

(NOTA: **NANO4-Premiumtextile** apresenta melhores resultados quando aplicado em produtos têxteis novos uma vez que estes, por norma, não apresentam uma percentagem muito grande de poluentes químicos ou orgânicos)

## CONSUMO

A quantidade de produto necessária a usar, depende do método de aplicação e do tipo de tecido. Em qualquer caso poderá variar entre 25ml/m<sup>2</sup> e 100ml/m<sup>2</sup>. Isto significa que 1 litro pode ser suficiente para tratar uma superfície de 10m<sup>2</sup> a 40m<sup>2</sup>. Recomendamos um ensaio prévio em cada tipo de tecido para determinar a absorção deste. Em caso de dúvidas por favor solicite mais informações técnicas ao seu Distribuidor local ou as consulte as informações na nossa página web.