

혈액, 화장품 오염 방지가공 제품 「Wonder Fresh-R」

후지보홀딩스는 면 100% 방오가공 원단 「Wonder Fresh」를 개선하여 제거하기 힘든 혈액 및 화장품 오염에 대응이 가능한 「Wonder Fresh-R」를 최근 개발하였다.

후지보홀딩스에서는 지금까지 면 100% 방오가공 원단 「Wonder Fresh」를 전개하여 왔다. 이 소재는 면 100%로서 특수가공에 의해 수성 및 유성의 오염물질에 대해 높은 방오(soil-guard) 및 SR(soil release) 특성을 모두 지닌 것이다. 또한 항균방취 가공의 복합도 가능하다. 기존의 수성 및 유성 오염과 더불어 진흙, 혈액, 화장품, 초목의 수액 등과 같은 매우 제거하기 힘든 오염에 대한 방오성능이 강화되었으며, 특히 혈액 및 화장품 오염에 대한 방오성을 높여 출시되었다.

현재, 「Wonder Fresh」는 외의류용으로만 채용되어 왔지만, 「Wonder Fresh-R」은 이너웨어 및 학교 체육복으로의 전개도 고려되고 있다.

♣ 섬유뉴스(2013. 12. 9)