

스킨 케어 제품에 적용된 나노섬유 「NANOFRONT®」

TEIJIN사가 개발한 폴리에스터 나노섬유 「NANOFRONT®」는 MAY-FLOWER사의 화장품 브랜드인 「M-DEAR」 시리즈의 신상품 「M-DEAR 나노섬유 페이스 마스크」 소재에 적용되었다.

「M-DEAR」는 피부과 등의 의료기관을 대상으로 판매되고 있는 화장품 브랜드로, 「NANOFRONT®」가 의료기관용 스킨 케어 상품으로 채택된 것은 처음이다.

MAY-FLOWER사가 전개하는 「M-DEAR」는 피부 전문가와 협력하여 개발하였으며, 의료기관에서 인정한 최신 고기능 성분을 최적으로 배합하여 우수한 효과를 나타내는 화장품 브랜드로 스킨, 클렌징, 세안제, 썬텐 젤 크림 등 스킨 케어 상품으로 전개되고 있다.

「NANOFRONT®」는 섬유 1올의 지름이 약 700 nm로 매우 가늘기 때문에 「M-DEAR 나노섬유 페이스 마스크」에 적용된 「NANOFRONT®」 시트는 일반적인 섬유 시트에 비해 수십 배의 표면적을 갖는다. 따라서 피부 밀착성이 높으며, 액체 침투를 촉진시키는 기능을 발휘한다.

「M-DEAR 나노섬유 페이스 마스크」는 이와 같은 「NANOFRONT®」의 특성을 살려 피부에 빈틈없이 밀착되며, 미용 성분이 피부에 잘 전달되도록 한다.

♣ 데이진 홈페이지(<http://www.teijin.co.jp/news>)