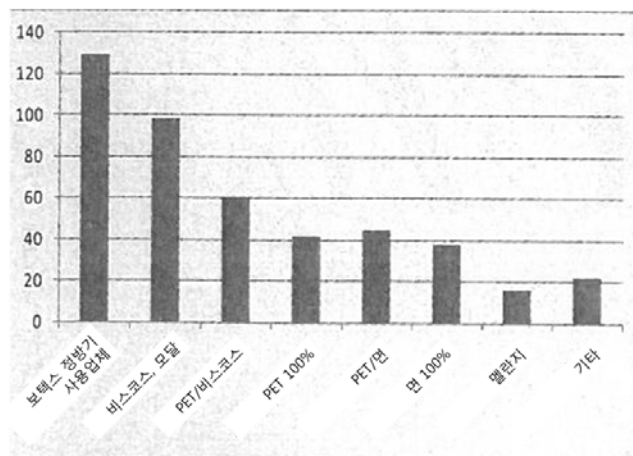


보텍스 방적사의 장점 (2)

Murata사는 Expofil 2012전시회에서 주로 스포츠 분야에 사용된 보텍스 방적사의 장점에 대해 소개하였다. 필링 저항성 이외에 면과 유사한 촉감에 대해서도 홍보하였으며, 일반 PET 섬유와 캐치온 염색용 PET 섬유를 혼방한 멜란지사도 소개하였는데, 보텍스 방적사는 링 방적사의 구조와 다르므로 독특한 멜란지 효과를 낼 수 있다.

Murata사는 129개의 업체에 보텍스 정방기를 납품하였는데, 대부분 레이온을 생산하고 있고, PET 100% 및 멜란지사는 일부 업체에서만 생산하고 있다 <그림 1>. Murata사는 Expofil 2012전시회에서 보텍스 방적사로 제조한 원단 및 의류와 함께 약 30여종의 보텍스 방적사 샘플을 전시하였다.



<그림 1> 보텍스 정방기 사용업체 및 생산 품종 현황

♣ ATB September (2013)