

직물용어 해설-07

* 숙주

생사를 사용하여 제작후 정련한 직물의 총칭

* 슈라(Surah)

견, 레이온, 아세테이트, 나일론, 폴리에스터 등을 사용하는데 주로 비교적 얇은 부드러운 촉감으로 마무리한 견, 화합섬의 능직물을 말한다. 견직물의 능태피터, 능견, 련견능이나 인견직물의 능직 등도 이러한 종류이다. 나일론, 폴리에스터, 아세테이트 필라멘트 직물에는 서구 규격인 슈라도 만들어져 있다. 능견 또는 련견능은 2/2, 3/3, 또는 3/1 사문으로 제작한 정련 직물이다. 증량을 적게 하고 마무리풀을 사용하지 않고 부드럽게 마무리한다. 무게는 53g이상 90g까지로써 비교적 얇고 가벼운 것이 많다. 백색, 무지, 옥충, 세로 줄무늬, 격자 무늬 등이 있다. 인견 능직(rayon twill, acetate twill)은 경위사에 무연의 인견사를 사용하여 1/2 또는 3/1의 능으로 제작한 후염 직물로써 표백, 무지염 또는 날염한다. 면 또는 스펀 레이온을 위사로 사용한 교직물도 있다. 경위사의 한쪽을 아세테이트 인견으로 한 교직물도 적지 않다. 이것은 이색염에 의하여 옥충 효과를 나타내는 데에 편리하다. 용도는 드레스, 블라우스, 머플러, 안감, 아동복 등이다.

* 스웨드(Suede)

면, 레이온, 아세테이트, 아크릴, 폴리에스터 등의 섬유를 사용하며 그 조직은 평직, 사문직, 변화 위주사직으로 다양하다. 짧은 잔털이 치밀하게 펠트 상태로 바닥을 덮고 직물면은 평활하고 비로드와 같은 광택이 있다. 촉감은 부드럽다. 경사를 20's~30's의 단사라던가 30's~60's 쌍사를 사용하고 위사를 양질의 감연사 10's 단사 또는 20's 쌍사로 제작한 원단을 에머리 롤러를 통과시켜 기모한다. 침염하고 나서 짧게 전모하고 모소, 쇠모하여 마무리한다. 편면 기모가 많으나 양면 기모도 있다. 스웨드는 에머리 롤러로써 문질러 가는 잔털을 한 면에 세운 탄닌 무두질한 가죽을 가리킨다. 직물의 스웨드는 가죽 스웨드와 외관이 유사하기 때문에 붙여졌다고 생각된다. 스웨드의 어원은 프랑스어로써 의미는 나라의 이름인

스웨덴이다. 용도 또한 다양하여 코트, 점퍼 아노락, 슈트, 드레스, 스포츠웨어, 재킷, 주머니 안감, 장갑, 구두의 갑포, 지갑 등으로 사용된다.

* 스위블(Swivel)

모, 견, 면, 폴리에스터 섬유를 사용하며 스위블은 스위블 직기라고 하는 특수한 성광(바디 귀틀)을 부설한 직기를 사용하여 제작한다. 모양사는 소형의 북에 수납되어 있다. 이러한 북은 성광에 붙은 장치에 의하여 무늬용 위사로써 무늬를 나타내는데 직물의 폭 전체를 통하지 않고 무늬에 필요한 부분만을 천으로 짜서 모양을 나타낸다. 즉 바닥 위사는 보통의 북으로써 짜고 각 무늬 사이에 부사가 없는 각각의 스위블 북으로 수평하게 무늬를 짜 나간다. 이 스위블 북은 별개의 틀로 하여 바디의 앞면에 장치하여 바닥 위사의 북이 통과할 때는 스위블 북들은 위로 올라가게 되고 무늬 위사를 넣을 때는 스위블 북들이 내려와서 무늬를 넣게 된다. 무늬는 보통 색사로 짜며 이와 같은 무늬를 짜는 것은 대단히 고가가 되므로 요즘은 별로 생산하지 않는다. 이러한 틀을 스위블 레이(Swivel lay), 이러한 직기를 스위블 직기(Swivel loom)라고 한다.

이러한 직기는 스위블 레이를 역직기나 자카드 직기와 병용하여 사용한다. 봉취(縫取)직기라고도 한다. 이러한 모양은 자수에 아주 근사하다. 모양만큼만 모양사가 제작되어 있지 않기 때문에 우라기리와 같이 이면의 잘려진 실의 끝이 불규칙하게 투과하여 보이는 것이 없다. 모양사가 제작되어 있는 사이에 지조직을 짜는 위사는 위입할 수 없기 때문에 제작은 순조롭지 않다. 고급품이다. 얇은 것이 많다. 일본과 스위스의 특산품이다. 원피스, 블라우스, 손수건 등으로 사용된다.

* 스코치(Scotch)

트위드의 일종

* 스타 체크(Star check)

4변이 같고 작은 바둑무늬 모직물로서 어느 방향에서 보아도 같게 보임

* 스트라이프 드릴, 스트라이프 진(stripe drill, stripe jean)

Ne 20~30's 정도의 면사를 사용한 세로 줄무늬의 2/1 면 능직물

* 스파이더직(Spider weave, net weave)

직물 조직의 일종으로 평직의 지조직에 특별한 경사, 위사로서 그물 모양으로 짠 직물

* 스펀지 조직(Sponge weave)

봉소직, 해면직이라고도 하며 침구용 덮개류, 십자수감의 바닥 조직으로 쓰인다. 주자 조직의 조직점을 기초로 하되 보통 10올의 경위사를 사용하여 벌집 모양을 나타낸다.

* 슬랙키(Silesia)

면, 레이온, 폴리에스터, 아세테이트, 비닐론 등의 섬유를 사용하는데 원래는 면 직물이다. 통상 1/3이라던가 1/2의 위능이다., 면 슬랙키는 흑색, 다색, 쥐색 등으로 무지염하던가 줄무늬 또는 격자로 날염한다. 실케트 가공을 하여 염출한 것도 있다. 인견 슬랙키에서는 줄무늬는 보통 사염으로써 나타낸다. 염색 후 빗내기 마무리를 한다. 즉 두꺼운 풀을 칠하여 슈라이너 칼렌더에 통과하여 강하게 염출하고 미끌림이 좋은 직물로써 마무리한다. 용도는 양복의 소매 안감지 등이다.

* 시실리안(Sicilian)

레이온, 면, 폴리에스터, 견, 나일론 등의 섬유를 사용하는 주로 평직이다. 서커는 속칭으로써 올바르게는 시어 서커이다. 이러한 직물은 경사의 줄무늬의 경계에 해당하는 부분을 제직하는 방법에 따라서 수축되도록 하여 파상의 요철을 나타낸 직물이다. 영문을 sakker라고 표기하는 경우도 있으나 이것은 일본식 발음으로 해외에서는 통용되지 않는다.

서커라고 하는 것으로 4가지가 있다.

- ① 본래의 seer sucker 로써 이것과 아주 흡사한 외관을 나타내는 것으로 리풀이 있다. 이것을 나타내는 방법으로는 가성소다를 사용하여 가공하는 것이다.
- ② 섬도가 현저하게 다른 실을 경위의 한쪽 또는 양쪽에 사용하여 직물 면에 요철의 줄무늬 격자를 나타낸 것으로써 견, 인견의 서커로 이용된다.
- ③ 견직물 또는 견 인견의 교직물에 염축 가공을 시행한 것이다.
- ④ 나일론을 열 고정한 것과 미처리한 것으로 정련에 의한 축율에 차이가 있는 것을 이용하여 열고정한 나일론 원사와 미처리한 나일론 원사를 교직하여 제

직후 정련에 의하여 직물 면에 곱슬 주름을 발생시킨 것이다.

Seersucker의 어원은 힌두스탄어의 sirsakar로써 사탕이 들어 있는 우유를 의미한다. 원래는 울이 적은 가벼운 아마 포였다. 용도는 드레스, 블라우스, 스포츠웨어, 슬랙스, 파자마, 여름철 내의, 침대 깔개, 커튼, 아동용 유희복 등으로 다양하다.

* 시어 크레이프(Sheer crepe)

경사에 S와 Z의 강연사를 1올씩 교대로 배열하고, 위사에 S와 Z 강연 생사를 2올씩 교대로 사용한 얇은 평직물

* 시폰(Chiffon)

견, 레이온, 아세테이트, 폴리에스터 등의 섬유를 사용하며 경위사 모두 같은 굵기의 가는 편연의 강연사를 사용하고 경위사의 밀도를 거의 같은 정도로 하여 성긴 밀도로써 평직으로 한다. 얇고 성기고 바닥이 투과하여 보인다. 아름다운 일종의 경위 측면이다. 견 시폰은 1,600~1,400T/M의 편연을 사용하여 이것을 경위사로 사용한다. 꼬임 수와 섬도는 경위사 같게 한다. 120×120~145×145/inch 정도의 밀도로써 평직으로 한다. 중량은 11~23g 정도가 많다. 무게위도 30g 정도이다. 무지물 외에 줄무늬사로 무연사라던가 2올 제사를 사용하여 가로 줄무늬라던가 세로 줄무늬를 나타나게 한 것이라던가 우라기리가 있다. 정련하지 않고 그대로 사용한다.

이러한 직물은 처음 출시할 때에는 28~42d의 생사에 편연을 준 것으로 만들었으나 그 후에 1,800~2,000T/M 정도의 강연사로 제작하고 있다. 이것은 경위 지리멘에 속하는 것으로써 시폰 크레이프라고도 하지만 일반적으로 양자 모두 시폰이라고 한다. 가연사를 사용한 것은 조오젯에 유사하나 시폰은 S, Z의 연사를 교대로 배열하거나 한쪽 방향의 연사만이 사용된다. 직물의 중량은 대단히 가볍다. 용도로는 이브닝 드레스, 블라우스, 스카프, 전기 스탠드의 갓, 여성용 모자, 장식, 벨 등이다.

* 시폰 벨벳(Chiffon velvet)

바닥용 경사, 위사에서 견사 또는 인견사, 파일견사에는 레이온사 등을 사용한 경 이중직의 파일직물

* 신 개버딘(Sheen gabardine)

고급 개버딘의 일종

* 실 스킨 직물(Seal skin cloth)

털이 길고 단사 위사로 된 경파일 직물로서 가공에 의하여 물개 털 모양으로 된 직물.