

ILELASEN VE30

(방축,탄성가공용 특수RESIN)

ILELASEN VE30은 수용성 특수수지로서 종전의 촉매를 병용한 방법과는 다른 단독 사용가능한 수지로서 여러 기능을 보유하고 있습니다. 비이온성으로 염료의 이염방지 효과도 탁월합니다.

■ 성 상 ■

- 외 관 : 유백색 유화상
- 조 성 : 특수 Polymer
- 이 온 성 : 비이온
- 용 해 성 : 냉수에 쉽게 용해

■ 특 징 ■

1. ILELASEN VE30은 Soft Handle 촉감 상승에 우수한 효과를 부여합니다.
2. ILELASEN VE30은 Wash & Wear 가공에 우수한 효과를 부여합니다.
3. ILELASEN VE30은 Non Yellowing 현상을 부여합니다.
4. ILELASEN VE30은 Color 변색 방지 효과가 우수하며, Slip방지 효과도 우수합니다.
5. ILELASEN VE30은 증량 가공에 사용되어지며, 섬유 강도를 증가할 수 있습니다.
6. ILELASEN VE30은 원단의 인장/인열강도 저하를 방지할 수 있습니다.
7. ILELASEN VE30은 ILSILSOFT AM78 CONC와 병용 가공하면 더욱 안정된 탄성가공이 가능합니다.
8. ILELASEN VE30은 불소발수제와 병용 시 우수한 방오가공 효과를 볼 수 있습니다.

▣ 사용 방법 ▣

1. Wash & Wear 가공 (All Cotton, N/C, N/R, T/R, T/W, Wool)
 : 30 ~ 40 g/l
 - ILELASSEN VE30 : 30 ~ 40 g/l
 - ILSOFT R82 : 10 ~ 20 g/l
 - ILSILSOFT AM78 CONC : 10 ~ 20 g/l
Pad - Drying (110℃ × 3분) - Curing (180℃ × 1 ~ 2분)
2. 반발탄성 가공 (All Cotton, N/C, N/R, T/R, T/W, Wool)
 - ILELASSEN UP34 : 20 ~ 30 g/l
 - ILELASSEN VE30 : 5 ~ 10 g/l
Pad - Drying (120℃ × 3 ~ 5분)
3. 반발탄성 가공 (침염)
 - ILELASSEN VE30 : 2 ~ 3%(o.w.f)
 - ILSILSOFT AM78 CONC : 1 ~ 2%(o.w.f)
45℃에서 25분 건조 후 처리
4. 방오가공(Soil Release) (All Cotton)
 - ILREPEL F : 30g/l
 - ILELASSEN VE30 : 10g/l
Pad - Drying (110℃ × 3분) - Curing (180℃ × 1분)
5. Garment 가공 (All Cotton)
 - ILELASSEN VE30 : 3 ~ 4%(o.w.f)
 - ILSILSOFT AM78 CONC : 2 ~ 3%(o.w.f)
50℃에서 30분 처리 후 탈수기에서 2분간 탈수 후 수분이 5%될 때까지 덩블러 건조기에서 건조합니다.

▣ 포장 단위 ▣

100kgs and 200kgs PVC Drum