

Uygulamalar

AMBALAJ UYGULAMALARI SLEEVE MAK NES NDE STATİK UYGULAMASI



Otomatik sleeve makinelerinde ruloya sarılmı olan plastik irink film (sleeve) açılarak ekilendirme ünitesine gelir. Burada tüp eklini alarak giydirilecek ürünün üzerine geçirilerek film kesilir ve irinklenmek üzere ısı tünelinden geçirilir. Bu i lemler sırasında bozucu statik yükten dolayı rulodan çıkan ve tüp eklini alan irink filmde sorunlar olur ve bozulmalar meydana gelir. Ayrıca ürün yüzeyine geçirilen plastik irink film, kesilme i leminden sonra statik yük meydana getirerek kesilen a ızların birbirine yapışmasına sebep olur, buda üretim hatalarına ve fire kaybına sebep olur.

Bu tip problemlerin ya anmaması için ekilde görüldü ü gibi film yüzeylerine bakıcak ekilde anti statik barlar yerleştirilir. Bazı durumlarda bu sisteme Hava üfleyici NZK25 anti statik nozzle ilave edilerek bu problemlerin çözümü sağlanır.