Mayer ProLine Clean C-404

TDS-MAYER-PRO-C404

Ürün Tanımı ve Fonksiyonu:

Mayer ProLine Clean C-404, Kenar bantlama makinelerinin çıkış bölgesinde, taşan tutkal kalıntılarını, ayırıcı ajan izlerini ve parmak izlerini anında çözerek polisaj keçeleri ile mükemmel parlaklık ve tertemiz kenar finişi sağlayan yüksek etkili temizleme ajanıdır.

Önerilen Proses Konumu ve Kullanım Amacı:

Konum: Çıkış / Polisaj Bölgesi (Polisaj keçelerinden hemen önce panelin üst ve alt yüzeyine)
Kullanım Şekli: Polisaj keçelerinden hemen önce panelin alt ve üst yüzeyine nozül ile püskürtülür. Keçelerin tutkal bulaşmadan temiz çalışmasını sağlar, tutkal derzini temizler, bandın rengini ve parlaklığını canlandırır. Saniyeler içinde uçarak sıfır iz bırakır.

Uygulama ve Proses Parametreleri:

Proses Parametresi	Spesifikasyon / Çalışma Değeri
Nozül Konumu	Makine çıkışı / Polisaj ve bez keçe ünitelerinin hemen öncesi
Püskürtme Tipi	Otomatik ayarlı mikro püskürtme nozülü (Üst ve alt yüzeye)
Tüketim Miktarı	1 litre ile yaklaşık 20.000 – 35.000 metre bantlama
Temizleme Gücü	EVA, PO ve reaktif PUR tutkal artıklarını anında çözer
Finiş Sonucu	Kusursuz parlaklık, sıfır tutkal hattı lekesi, matlaşma yapmaz
Ambalaj Seçenekleri	30 L bidon (ve 1 L refil şişe)

Uygulama Notları ve Proses Tavsiyeleri:

• Nozül püskürtme açısı ve zamanlaması panel kenarına tam odaklanacak şekilde ayarlanmalıdır.
• Aşırı püskürtmeden kaçınılmalı, mikro sisleme sistemi ile ekonomik dozajlama sağlanmalıdır.
• Makine duruşlarında ve vardiya geçişlerinde püskürtme nozüllerinin temizliği kontrol edilmelidir.
• Hassas ve yeni tip yüzeylerde seri üretime geçilmeden önce küçük ölçekli uyumluluk testi yapılmalıdır.

Tipik Fiziksel ve Kimyasal Özellikler:

Fiziksel Özellik	Spesifikasyon Değeri
Fiziksel Hal & Renk	Sıvı likit, Şeffaf / Renksiz berrak
Koku	Karakteristik hafif narenciye / alkol kokusu
Yoğunluk (@ 20°C)	0.78 ± 0.02 g/cm³
Parlama Noktası	11 ± 2 °C (Kapalı kap - Alevlenir Sıvı Kat. 2)
Viskozite (@ 20°C)	< 3 mPa·s (Çok akışkan)
pH Değeri	Uygulanamaz (susuz organik solüsyon)
Buharlaşma Hızı	Ultra hızlı (< 2 saniye, sıfır kalıntı)
Suda Çözünürlük	Kısmen karışabilir

Performans ve Verimlilik Değerlendirmesi:

Tutkal Kalıntısı Çözme Gücü: 99 / 100

Uçuculuk ve Kalıntısız Finiş: 99 / 100

Polisaj Keçesi Koruma Performansı: 98 / 100

Bant Rengi Canlandırma: 97 / 100

Nozül Püskürtme Kararlılığı: 96 / 100

Depolama, Güvenlik ve Ambalaj Bilgileri:

Depolama: Orijinal kapalı ambalajında, doğrudan güneş ışığından, kıvılcımdan ve ısı kaynaklarından uzakta, iyi havalandırılan serin ve kuru bir ortamda (+10 °C ile +25 °C) saklanmalıdır. Ağzı açık bırakılmamalıdır. Raf Ömrü: 24 ay.
Ambalaj: 30 Litre endüstriyel polietilen (HDPE) kilitli bidon ve 1 Litre refil uygulama şişesi.
Güvenlik Uyarısı: Alevlenir sıvı buharları içerir. Statik elektriğe karşı önlem alınız. Ayrıntılı güvenlik, maruziyet limitleri ve kişisel koruyucu donanım bilgileri için ürünün Güvenlik Bilgi Formuna (MSDS) başvurunuz.