



Makro Chemical Ürün Çözümleri

Makro Chemical uzmanlığıyla, üretim hattınıza özel 30 yıllık teknik formülasyonlar.

Her katmanın arkasındaki güveni keşfedin.

www.makrochemical.com

Isıya Duyarlı Gıdalar İçin: PolySeal

PolySeal Makro Chemical'ın patentli Cold Seal ürünüdür.

- Sadece basınçla mükemmel sızdırmazlık.
- Yüksek hızlı paketleme hatlarında sıfır köpürme.
- Yüksek bloklaşma direnci.

Kullanım Alanı: Çikolata, gofret, dondurma ve enerji barı ambalajları.

Her katmanın arkasındaki güveni keşfedin.

www.makrochemical.com

Solventli Laminasyon Tutkalları

- Agresif dolgu maddelerine karşı üstün koruma.
- Retort ve sterilizasyon süreçlerinde sarsılmaz performans.
- Çok katmanlı yapılarda yüksek katı madde içeriği ile maksimum tutunma.

Kullanım Alanları: Hazır yemek ve konserveler, evsel ve endüstriyel temizlik ürünleri, kozmetik ve kişisel bakım ambalajları.

Her katmanın arkasındaki güveni keşfedin.

www.makrochemical.com

Solventsiz Laminasyon Tutkalları

- Emisyonu minimize eden, tamamen sürdürülebilir bir üretim süreci.
- Düşük uygulama gramajı ile birim maliyetlerde maksimum verim.
- Solvent kalıntısı riski içermeyen, gıda güvenliği odaklı yapı.

Kullanım Alanları: Atıştırmalık ve kuruyemiş ambalajları, kuru gıda ve bakliyat paketleme, genel amaçlı esnek ambalaj yapıları.

Her katmanın arkasındaki güveni keşfedin.

www.makrochemical.com

Su Bazlı Laminasyon Tutkalları

- Kağıt-Alüminyum folyo kombinasyonlarında mükemmel sonuç.
- Hızlı kürlenme ve yüksek mekanik direnç.
- Çevre ve çalışan dostu su bazlı formülasyon.

Kullanım Alanları: Dondurma külahı kılıfları, tereyağı paketleri ve kağıt bazlı esnek ambalajlar.

Her katmanın arkasındaki güveni keşfedin.

www.makrochemical.com

Özel Formülasyonlar & Ar-Ge

Sizin Hattınız, Bizim Projemiz

Standart çözümler yerine; makine hızınıza, malzeme yapınıza ve ortam koşullarınıza tam uyum sağlayan özel çözümler geliştiriyoruz.

Geleceğin ambalaj teknolojilerini bugün laboratuvarımızda formüle ediyoruz.

Her katmanın arkasındaki güveni keşfedin.

www.makrochemical.com

Bağlarımızı Güçlendirelim

Uzman ekibimizle üretim hattınızı optimize edelim.

info@makrochemical.com

+90 (232) 328 03 28

10044 SOK.NO.7 A.O.S.B Çiğli/İZMİR

Her katmanın arkasındaki güveni keşfedin.

www.makrochemical.com