



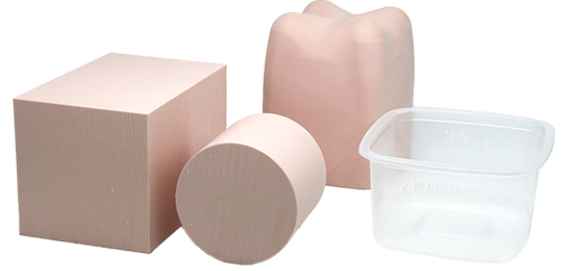
TERMOPLASTİK SÖZDİZİMSEL KÖPÜK

**EN PÜRÜZSÜZ
PET PP için**

➤ GENEL BAKIŞ

OptiForm® SLX, termoform kalıpları için bir damga malzemesidir. Kopolimer termoplastik malzemeden yapılmış yeni nesil FLX'tir. OptiForm® SLX, standart FLX malzemeye kıyasla işleme tozunu ortadan kaldırır ve tokluğu artırır. OptiForm® SLX'ten yapılmış termoform takım damgası, ince detayları işleme imkanı ile çok pürüzsüzdür.

Formülasyon, tabakanın soğumasını en aza indirecek ve damga ile plastik film arasındaki etkileşimi iyileştirecek şekilde tasarlanmıştır. Böylece PET'te en iyi kalınlık dağılımını ve yüksek şeffaflığı elde edersiniz.



➤ TEKNİK ÖZELLİK

Renk	Pembe Somon
Yoğunluk (p)	800 kg/m³
Termal iletkenlik (k)	0.16 W/m°C
Katsayı Termal. Genişleme	55x 10-6 m/m/°C
Basınç Dayanımı	70 Mpa
Servis derecesi	180 °C
Bükülme Mukavemeti	75,1 KPa



TOZSUZ

PLASTİK TALAŞ



GERİ DÖNÜŞÜMLÜ

➤ FAYDALAR



Yüksek mukavemet ve dayanıklılık

Daha az makine duruş süresi, Daha az termoform kalıp bakımı, daha az maliyet, daha tutarlı kalite.



Mükemmel işlenebilirlik

Büyük, aşındırıcı olmayan talaşlar nedeniyle, işleme sırasında toz toplama ekipmanı veya solunum cihazı gerekli değildir. Kolay talaş oluşumu nedeniyle termoform zımba, epoksi sözdizimsel köpükten üç kat daha hızlı işlenebilir. İşleme operatörlerinizden daha fazla şikayet yok.



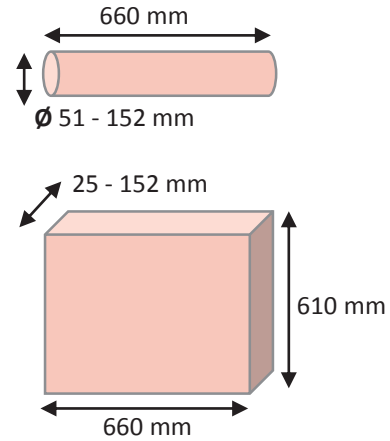
Mükemmel ısı direnci

OptiForm SLX, minimum mekanik özellik kaybıyla 180°C'ye kadar sıcaklıklarda çalışmak üzere özel olarak tasarlanmıştır.

➤ UYGULAMALAR

OptiForm SLX, en yaygın olarak termoform polimerlerle kullanılabilir, ancak özellikle PET ve PP ile kullanılabilir. OptiForm® her tür termoform makinesinde kullanılabilir: kalıp içi kesim, çok istasyonlu veya formatlarda.

➤ STANDART BOYUTLAR



➤ ÖZEL KESİM

Bloklarınız CNC işlemeye hazır olacak, bizimle iletişime geçin!