



TERMOPLASTİK SÖZDİZİMSEL KÖPÜK

EN DAYANIKLI
PP PET PLA İçin

➤ GENEL BAKIŞ

OptiForm® B2X, termoform kalıpları için bir Damgalama malzemesidir. Termoplastiklerin tokluğunu, sözdizimsel bir köpüğün düşük termal iletkenliği ile birleştirir. Fransa'da üretilen yeni nesil B1X'tir. Parlatmak daha kolaydır.

En sert ve en dayanıklı OptiForm B2X® thermoform itici.

OptiForm® B2X, çok ince ayrıntıların kırılmadan işlenmesine olanak tanır. Finiş çok pürüzsüz.

OptiForm® malzemeleri işleme, finisaj ve kesim sırasında toz yapmaz.



➤ TEKNİK ÖZELLİK

Renk	Mavi
Yoğunluk (p)	740 kg/m ³
Termal iletkenlik (k)	0.18 W/m ² K
Katsayı Termal. Genişleme	60 x 10 ⁻⁶ m/m/°C
Basınç Dayanımı	70 Mpa
Servis derecesi	180 °C
Bükülme Mukavemeti	82,1 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

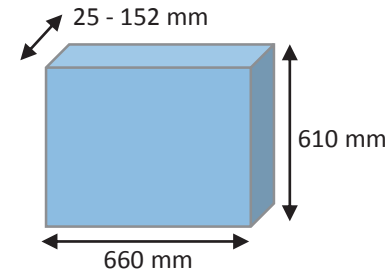
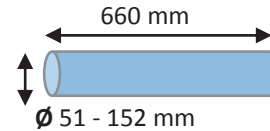
Büyük, aşındırıcı olmayan talaşlar nedeniyle, işleme sırasında toz toplama ekipmanı veya solunum cihazı gerekli değildir. Kolay talaş oluşumu nedeniyle termoform zımba, epoksi sözdizimsel köpükten üç kat daha hızlı işlenebilir. İşleme operatörlerinizden daha fazla şikayet yok.



Mükemmel ısı direnci

OptiForm B2X, minimum mekanik özellik kaybıyla 180°C'ye kadar sıcaklıklarda çalışmak üzere özel olarak tasarlanmıştır.

➤ STANDART BOYUTLAR



➤ ÖZEL KESİM

Bloklarınız CNC işlemeye hazır olacak, bizimle iletişime geçin!

➤ UYGULAMALAR

OptiForm B2X, en yaygın olarak termoform polimerlerle kullanılabilir, ancak özellikle PP, PET ve PLA ile kullanılabilir. OptiForm® her tür termoform makinesinde kullanılabilir: kalıp içi kesim, çok istasyonlu veya formatlarda.