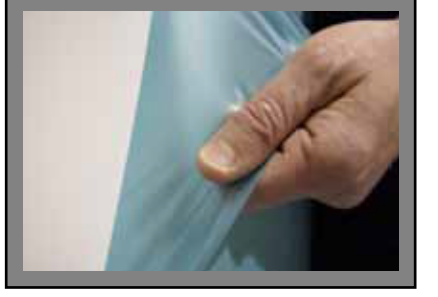


## ÜRÜN AÇIKLAMASI

**Açıklama** - Protectapeel Photomask Clear mühendislik sektöründe metallerin kimyasal işlemlerinde kullanılan geçici soyulabilir maskeleme bandıdır. Photo mask Clear kimyasal frezleme, kimyasal gravür ve asitleme banyosu gibi aşınma ve asit uygulamalarında mükemmel dayanım gösterir.



**Malzeme Türü:** Akrilat

**Renk -** Şeffaf

**Sağlık & Koruma** - Birleşenin kurumamış sıvı formu tehlikeli ve zehirli değildir. Yüzeyden sökülen kuru film atığının çevreye zararı yoktur. Detaylı bilgi için malzeme güvenlik formuna bakınız.

**Depolama** Depolama esnasında ısının 30°C' yi geçmemesi gerekmektedir.

**Yüzeyler** - Çeşitli metal yüzeyler

## Uygulama Şekli

**Uygulama** - Detaylı bilgi için Spraylat International Limited ile iletişime geçebilirsiniz. Ambalaj içeriklerinin kullanmadan önce iyice karışması gerekmektedir. Ürünü uygulamadan önce uygulama yapılacak zemine ürünü uygulayıp sökerek test ediniz. Photomask Clear sprej, batırma , rulo ve fırça ile uygulanabilir. Filmin ıslak formun kalınlığı ( WFT) ve malzemenin asit ile temas süresi asidin tür ve gücüne bağlı farklılıklar göstermektedir. Toplam katın ağırlığı birçok kez üst üste uygulanama yapılarak fazlaştırılabilir.

**Ön kuruma süresi** - Photomask Clear anında kürleşme sağlar. Cıva buharlı lamba kullanarak yaklaşık olarak 250 Watt/Inch<sup>2</sup> (80 Watt/cm<sup>2</sup> ). Beklenen sonuç 200 ile 400 mm arasındadır. Ürün 1 saniye içerisinde UV lambası altında kürleşebilir.

**Kaplama** - Islak formu 100 mikron ürünün 1 kg için kaplama oranı yaklaşık olarak 10 m<sup>2</sup> 'dir.

**Sökme** - El ile yüzeyden kolayca sökebilirsiniz

**Temizleme** - Organik solventler ile ekipmanları temizleyiniz. Su kullanmayınız.

## Teknik Data

**Çekme Mukavemeti:** >5 MPa

**Kopma Esnemesi:** > 200 %

**Yapışma:** < 1,0 MPa

**Viskosite:** N/A

**Yanma Noktası:** N/A

**Yoğunluk:** 1,05 kgl<sup>-1</sup>

**Kuru Madde İçeriği:** 100 %

**pH:** 7 - 8

**Maximum VOC:** 40 gl<sup>-1</sup>