

TEKNİK BİLGİ FORMU

LOXEAL 30 - 21

Hızlı kuruyan, yüksek mukavemetli ultraviyole yapıştırıcı. Özellikle camı cama, düz köşeyi köşeye veya camı metale gibi malzemelerin bağlantısında cam ve kristal mobilya üretiminde kullanılır. Koruyucu cam ve renkli cam için de uygundur. (UV ışını kısmi absorbe olur).

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Bileşen	: Metakarilat ester
Renk	: Renksiz
Vizkosite (25°C mPa.s)	: 600 – 1.300
Özgül Ağırlık (25°C-g/ml)	: 1,10
Boşluk doldurma	: 0.03 ile 1,5 mm
Alevlenme Noktası	: > 100°C
Raf Ömrü (25 °C)	: Orjinal paketinde 1 sene
UV Sertleşme Zamanın (365nm)	: 8 - 15 sn.

KURUMA PERFORMANSI

En iyi mukavemet ve dayanıklılık için, yapışacak yüzeylerin temiz, yağsız ve kuru olmasını tavsiye ediyoruz. UV' nin kürlenmesi, UV lambasının yoğunluğuna, lambanın kaynaktan mesafesine, yapışacak yüzeyin boşluğuna ve malzemenin ışık geçirgenliğine bağlıdır. Biz, az radyasyonlu (ışınlı) (365 nm-420nm arası, 100 mW/cm²'de), yüksek yoğunluklu UV ışık kaynağı öneriyoruz.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Işık Geçirgenlik Oranı	: >98%
Germe Mukavemeti (ASTM D2095-69)	: 10 – 14 N/mm ²
Termik Genleşme Katsayısı	: 85x10 ⁻⁶ mm/mm/°C
Dielektriksel Sabitlik (25°C. 1000Hz)	: 4
Dielektriksel Mukaveme	: 10 – 12 KV/mm
Kırılma indeksi	: 1,49
Çalışma Isı Aralığı (°C)	: -55 ile +120

SAKLAMA

28°C' yi geçmeyen oda sıcaklığında serin ve kuru bir ortamda tutun. Bulaşmayı önlemek için, konteynırları kullanılmış ürün ile tekrar doldurmayın. Uygulama, saklama ve muhafaza hakkında daha fazla bilgi için Loxeal Teknik servisiyle temasa geçin.

GÜVENLİK

Malzeme Güvenlik Data Sheet' ini inceleyin.

NOT

Buradaki bilgiler, Loxeal laboratuvarlarında elde edilmiştir, sadece bilgi amaçlıdır. Loxeal' in kontrolü altında olmayan metotlardan dolayı, elde edilen sonuçların sorumluluğunu Loxeal üstüne alamaz. Buradaki ürünün, kullanıcının amacına uygunluğunu belirlemek kullanıcının sorumluluğundadır. Loxeal, satıştan ve kullanımdan doğan, ticarete uygunluk veya belirli amaca uyum garantisini dâhil, ifade veya ima edilen bütün garantileri onaylamaz. Loxeal, maddi dahil hiçbir zararın sorumluluğunu kabul etmez.