

# Sayerlack® TA Poliüretan Şeffaf Yangın Geciktirici Cila Sistemi

**Tanım:** Poliüretan şeffaf yangın geciktirici cila sistemi

**Renk:** Şeffaf

**Parlaklık:**

- Mat (10 gloss -TZ2210/00 )
- İpek mat (25 gloss - TZ2225/00)
- Parlak (75 gloss - TZ2275/00)

**Tip:** Solvent bazlı

**Ambalaj Boyutları:**

- TU 0022/00 Poliüretan Dolgu Verniği: 6 L., 25 L.
- TZ 22XX/00 Poliüretan Son Kat Vernik: 6 L., 25 L.
- TH 0222/00 Poliüretan Sertleştirici: 3 L., 12,5 L.

**Kullanım Alanları:**

- Ahşap yüzeyler
- Kapılar
- Mobilyalar

**Ürün Bilgisi (TU 0022/00):**

Katı Madde (ağırlıkça %):	66,5 ± 2
Yoğunluk (g/cm <sup>3</sup> ):	1,15 ± 0,03
Karışım Oranı (ağırlıkça):	TU 0022/00 (A Bileşeni) 100 TH 0222/00 (B Bileşeni - Sertleştirici) 50
Viskozite (DIN 4, 20°C):	A Bileşeni 150" ± 5 A+B 18" ± 2
Karışım Ömrü:	1 saat
Uygulama Metodu:	Airmix, airless, konvansiyonel boya tabancası veya boya makinesi
Raf Ömrü (5-35°C):	Kapalı ambalajında uygun şartlarda depolandığında raf ömrü sınırsızdır. Uzun süreli depolamalardan sonra çok iyi karıştırılmalı çökelti olup olmadığı kontrol edilmelidir.
Kat Sayısı:	2 kat
Kuruma Süresi (20°C ve 40-65% bağıl nemde):	Toz Kuruma: 5 dakika Dokunma Kuruluşu: 80 dakika Katlar Arası Kuruma: 2 saat İstifleme Kuruluşu: 24 saat
Sertleştiricisi:	%50 oranında TH 0222/00 poliüretan sertleştirici kullanılır
İncelticisi:	Kullanıma hazırdır, inceltme gerektirmemektedir.

**Ürün Bilgisi (TZ 22XX/00):**

Katı Madde (ağırlıkça %):	49 ± 2
Yoğunluk (g/cm <sup>3</sup> ):	0,99 ± 0,03
Karışım Oranı (ağırlıkça):	TZ 22XX/00 (A Bileşeni) 100 TH 0222/00 (B Bileşeni - Sertleştirici) 50
Viskozite (DIN 6, 20°C):	23" ± 2
Karışım Ömrü:	2 saat
Uygulama Metodu:	Airmix, airless, konvansiyonel boya tabancası veya boya makinesi
Raf Ömrü (5-35°C):	Kapalı ambalajında uygun şartlarda depolandığında raf ömrü sınırsızdır. Uzun süreli depolamalardan sonra çok iyi karıştırılmalı çökelti olup olmadığı kontrol edilmelidir.
Kat Sayısı:	1 kat
Kuruma Süresi (20°C ve 40-65% bağıl nemde):	Toz Kuruma: 20 dakika Dokunma Kuruluğu: 1,5 saat İstifleme Kuruluğu: 24 saat
Sertleştiricisi:	%50 oranında TH 0222/00 poliüretan sertleştirici kullanılır
İncelticisi:	Kullanıma hazırdır, inceltme gerektirmemektedir.

**Yüzey Hazırlama:**

- Yüzeyi, tüm kir, yağ ve tozdan arındırın.
- Ahşap yüzeyi 120/180 no'lu zımpara kağıdıyla zımparalayın.
- Oluşan tozu iyice temizleyin.

**Uygulama:**

- Kullanmadan önce ürünleri iyice karıştırın ve homojenliğini kontrol edin. Bu işlemi uygulama süresince tekrar edin.
- Astar uygulaması için; TU 0022/00 Poliüretan Dolgu Verniğine %50 oranında TH 0222/00 Poliüretan Sertleştirici eklenerek karışım hazırlanır. Karışımın ömrü yaklaşık 1 saattir, bundan dolayı kullanılacak miktar kadar karışım hazırlanmasına dikkat edilmelidir.
- Karışımı boya tabancası veya boya makinesi ile her katta metrekareye 150 gram ürün atılacak şekilde 2 kat uygulayın ve katlar arasında 2 saat bekleyin. (toplam 2 kat Dolgu Verniği: 300 g/m<sup>2</sup>)
- 2. kat Dolgu Verniği uygulaması tamamlandıktan sonra tam kuruma için 24 saat bekleyin.
- Tam kuruma tamamlandıktan sonra 180/220 no'lu zımpara kağıdı ile yoklama zımparası yapın ve oluşan tozu iyice temizleyin. Zımpara yaparken film kalınlığını azaltmadan çok hafif zımpara yapın. Film kalınlığının incilmesi ürünün yangın geciktirici performansını olumsuz yönde etkiler.
- Son kat uygulaması için; TZ 22XX/00 Poliüretan Son Kat Verniğe %50 oranında TH 0222/00 Poliüretan Sertleştirici eklenerek karışım hazırlanır. Karışımın ömrü yaklaşık 2 saattir, bundan dolayı kullanılacak miktar kadar karışım hazırlanmasına dikkat edilmelidir.
- Karışımı boya tabancası veya boya makinesi ile metrekareye 150 gram ürün atılacak şekilde 1 kat uygulayın. (toplam 2 kat Dolgu Verniği + son kat: 450 g/m<sup>2</sup>)

**Genel Talimat:**

- SERTİFİKA ÖZELLİKLERİ VE BELGELERİN GEÇERLİ OLABİLMESİ İÇİN TEKNİK BİLGİ FORMU'NDA BELİRTİLEN UYGULAMA ŞARTLARINA MUTLAKA UYULMALIDIR.
- ÜZERİNE KAPLAMA YAPIŞTIRILMIŞ TERMOPLASTİK ÜRÜNLER, BİRLEŞTİRİLMİŞ GÖZENEKLI VE HAVA BOŞLUĞU İÇEREN MALZEMELER VE İÇİ HETEROJEN MALZEMELERLE DOLDURULMUŞ YÜZEYLER İÇİN UYGUN DEĞİLDİR.
- ZEMİN İÇİN UYGUN DEĞİLDİR.
- Ürün, 5°C'nin altındaki sıcaklıklarda ve nemli ortamlarda depolanmamalı ve nemli ortamlarda uygulanmamalıdır.
- Bazı yapıştırıcı türleri astar içerisinde bulunan pigmentler ile reaksiyona girebilir, uygulamadan önce küçük bir alanda deneme yapılması tavsiye edilir.
- TU 0022/00 içerdiği aktif maddelerden dolayı zamanla açık bal rengine dönebilir. Bu doğal bir durumdur, kontrol edilemez ve ürünün yangın geciktirici performansını etkilemez.
- Ürünü nemli ortamlarda depolamayınız ve uygulama yapmayınız.

**Güvenlik Önlemleri:**

- İçeriği/kabı ulusal düzenlemelere uygun olarak bertaraf edin.
- Sağlık ve güvenlik bilgisi için ürünün Güvenlik Bilgi Formunu (GBF) okuyun.

**Sertifikalar:**

- Sınıf 1 Yangın Geciktirici Sertifikası, UNI 9796 (Onay No: BO1159PVI100001)
- Sınıf 1 Yangın Geciktirici Sertifikası, BS 476 (Referans No: 27510A/07/03, 27/01432/09/08)
- B-s2-d0 Sınıfı Yangın Geciktirici Sertifikası, CTF (Referans No: 0910075-01)