

Teknik Bülten

Döküman No. AYST-01
Revizyon..... 01
Tarih..... 25.03.2002
Sayfa..... 01/1

Ahşap Yüzey Sistemleri için

Tinerler

(Genel Bilgiler)

Safe and Suitable



Boya Kimya San.Tic.Ltd.Şti.-İzmir
Gölcükler Köyü-Menderes

(*Thinners for Furniture and wood purpose coating materials*)

Kod serisi	Tiner Tipi	Uygulama şekli	Uçuculuk	Kullanıldığı sistemler	Özellikleri
59T	ECELAH Selülozik Tiner 312	Pistole	Hızlı	Selülozik, Poliüretan,	Üniversal kullanımlı, çözme gücü yüksek, uçuculuğu hızlı bir selülozik tinerdir. Özellikle astar sistemlerde iyi sonuç verir. Kokusu rahatsız etmez.
59T	ECELAH Selülozik Tiner 310	Pistole	Orta	Selülozik, Poliüretan,	Çözme gücü yüksek, uçuculuğu ortadır. Kış ve yaz kullanımında retarder gerektirmez. Sonkatlarda parlaklığı ve film yüzeyinin düzgünlüğünü geliştirir.
49T	ECELAH Akrilik Tiner 350	Pistole	Orta	Akrilik sistemler	Özellikle akrilik sistemler için uygun. Uçuculuğu orta. Çözme gücü yüksek. Parlaklığı dengeli geliştirir. Yaz kış kullanımlı
89T	ECELAH Poliüretan Tiner 307	Pistole	Orta	Poliüretan, Akrilik, Selülozik	Çözme gücü yüksek, uçuculuğu ortadır. Parlaklığı geliştirir. Poliüretan sistemlerde selülozik tinerden kaynaklanan yan reaksiyonlara karşı sonkatlar için daha uygun. Kokusu rahatsız etmez.
29T	ECELAH Sentetik Tiner 303	Fırça,Rulo	Yavaş	Sentetik sistemler	Fırça ve rulo uygulamasına uygun, çözücülüğü yüksektir. Dik yüzeylerde akma yapmaz. Parlaklığı ve örtücülüğü artırır.
39T	ECELAH Retarder 305	Pistole,Rulo	Yavaş	Bütün sistemler	Boya-vernik uygulamalarında kışın buğulanmayı, yazın ise hızlı buharlaşmayı engeller. Film yüzeyini düzgünleştirir. Fazla miktarı akmaya yol açabilir. Poliüretan ve akrilik sistemlerde önerilmez.

Boyama işlemine uygun tinerin seçilmesi, boyadan beklenen verimin istenildiği gibi alınabilmesi için gereklidir. Bu bakımdan, inceltme işleminde önerilen incelticilerin ve inceltme oranlarının kullanılmasına özellikle dikkat edilmelidir. Tiner, boyanın yapısındaki öteki girdiler ile uyumlu olmalıdır. Homojen bir karışım oluşturmali ve bunu sürdürebilmelidir

Uygun tiner seçimi :

- 1 - Uygulama yöntemi (fırça, rulo, püskürtme gibi)
- 2 – Uygulama sırasındaki ortam sıcaklığı ve ortamın havalandırma sistemi,
- 3 - Uygulanan boyanın tipi ve yapısı dikkate alınarak yapılmalıdır.

Normal olarak, Fırça ve rulo uygulaması için “Yavaş,” buharlaşan, Püskürtme ile uygulamada “Hızlı” buharlaşan bir tiner seçilmelidir.

- Bütün tinerlerimiz, benzol ve klorlu solvent içermez. Renksiz, saydam ve tortusuzdur.
- Daha ayrıntılı teknik bilgi, her ürün için ayrı hazırlanmış "*Teknik Bülten*"lerimizden edinilebilir.
- Selülozik tinerler, iki komponentli Poliüretan ve Akrilik sistemlerde istenmeyen yan reaksiyonlara (*tam sertleşmeme, yüzeye tam tutunamama vb.*) neden olabilmektedir. Bu yüzden Poliüretan tiner kullanılması önerilir. Sertlik ve yüzeye yapışma daha iyi gerçekleşir.

Ecelak Boya ve Kimya San.Tic.Ltd.Şti.

Gölcükler Mah.No:350 Menderes-İZMİR 35471 TURKEY P.O.Box: 4 Menderes

Telf:0(232) 782 1254 – 0(232) 782 4605 Fax:0(232) 782 22 55

e-mail: bilgi@ecelak.com http://www.ecelak.com