



TEKNİK BÜLTEN

Dök.No: ÜRT-TDS-41
Yay.Tar.: 24.06.2010
Rev. No : REVİZYON-03
Rev.Tar. : 20.06.2019
Sayfa : 1/1

ÜRÜN	AQUA-TECH SU BAZLI VERNİKLİ AHŞAP KORUYUCU
ÜRÜN KODU	013-Seri (Aynı seri kodu altında iki ayrı grup mevcuttur) <i>Not: Daldırma uygulaması için özel hazırlanmış renk versiyonları da aynı seri kodu altındadır.</i>
ÜRÜN GRUBU	AQUA-TECH SU BAZLI VERNİKLİ AHŞAP KORUYUCU AQUA-TECH SU BAZLI VERNİKLİ AHŞAP KORUYUCU (DALDIRMA) (bkz TDS-122)
RENK	Standart renk kataloğumuzun yanı sıra istenilen renkler de yapılabilir.
TANIM	Aqua-tech Su Bazlı Vernikli Ahşap Koruyucu, iç ve dış cepheler için güneş ışınları, nem ve diğer atmosferik etkilere karşı ahşaba direnç kazandırmak ve aynı zamanda ahşaba istenilen rengi vermek için tasarlanmış, yüzeyde koruyucu bir vernik filmi de bırakan akrilik esaslı bir üründür. Yüzeyde koruyucu filmin istenmediği sadece renklendirme amaçlı empenye versiyonu DALDIRMA grubudur.
UYGULAMA ALANI	Tüm dahili ve harici ahşap yüzeylerde, binaların panjur, lambri, pergole, kapı ve pencere doğramaları gibi her türlü ahşap yüzeye uygulanır. Masif parke ve mobilyalarda renklendirici olarak kullanılır. Boyanacak yüzeyin özelliğine göre fırça, rulo, püskürtme (spray) ile uygulanabileceği gibi, daldırma şeklinde de uygulanabilir. Ancak daldırma uygulaması için olan ürün renkleri fırça, rulo ve spray uygulaması için olan konvansiyonel renk kodlarından farklıdır (Ürün adında yapılan daldırma tanımlamasıyla ayırt edilebilirlikleri sağlanmıştır).
ÖZELLİKLERİ	Su ile inceleyen, iç ve dış cephelerde kapı, doğrama, pergole, bahçe mobilyaları vb. her türlü ahşap yüzeye uygulanabilen ve uygulandığı yüzeye mükemmel nüfuz ederek, mantar, bakteri ve diğer ahşap zararlıları ve her türlü atmosferik etkiye (nem, UV ışını vb.) karşı tam koruma sağlayan, kolay ve hızlı uygulabilen akrilik esaslı bir sistemdir.
TEKNİK ÖZELLİKLER	Yoğunluk (gr/cm ³ /20°C) 1,03 - 1,05 Toz Kuruma (20°C, %50 nem) 25 dk Dokunma Kuruma (20°C, %50 nem) 2 - 3 saat Tam Kuruma (20°C, %50 nem) 6 - 8 saat
İNCELME ORANI	Uygulama esnasında, kullanım amacına göre seçilen uygulama yöntemine bağlı olarak, fırça, spray ve rulo uygulaması için %5 -10, daldırma uygulaması için %300 oranında su ile incelti olarak uygulanır (sadece ürün adında "daldırma" tanımı olan ürünler %300 inceltilebilir). Not: İnceltme işlemine geçmeden önce, ürün ambalaj içerisinde iyice karıştırılarak homojen hale getirilir. Akabinde ihtiyaç kadar ürün, yukarıda belirtilen oranda su ilave edilerek karıştırmak suretiyle uygulama viskozitesine inceltir. İncelmiş ürünün uzun süre bekletilmesi, olası uygun karıştırmama ihtimali halinde ürün homojenliğinin kaybolmasına neden olabileceği için tavsiye edilmez. Kullanılacağı kadar inceltilmelidir.
UYGULAMA ŞEKLİ :	Uygulamaya geçmeden önce, ürünler ambalaj içerisinde iyice karıştırılır. Uygulama yapılacak yüzey kir, yağ, zımpara tozları ve eski boya ve vernik kalıntılarından arındırılmış olmalıdır. Uygun bir biçimde zımparalanmış kuru ve tozsuz ahşap yüzeylere, uygulama yöntemine göre uygun oranda inceltilmiş ürün daldırma veya 1-2 kat şeklinde spray, fırça veya rulo ile uygulanır. Kullanılacak fırça akrilik ve uzun kıllı, rulo ise vernik rulosu olmalıdır. Uygulama yapılacak ortamın ve yüzeyin sıcaklığı '15 °C altında olmamalıdır ve yüksek nemli yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. İstenirse üzerine, Aqua-tech Su Bazlı Sonkat Vernik (015- seri) uygulanabilir. Uygulama yapılan ahşap malzemenin cinsine, nemine ve emiciliğine bağlı olarak 1 lt ürün ile , kayıplar hariç 12-15m ² alan boyanabilir.
SAKLAMA KOŞULLARI VE ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER :	Ürünler, orijinal ambalajında, kapağı açılmadan, direk güneş ışınlarına maruz bırakılmadan, 5-35°C'de muhafaza edilmelidirler. Belirtilen koşullarda saklandığı takdirde raf ömrü 1 yıldır. Herhangi bir tehlike oluşmaması için ürünler kullanılmadan önce güvenlik formlarının (GBF) okunması tavsiye edilir.

Önemli Not: Bu bilgiler şu andaki bilgi birikimimize dayanmaktadır ve Kubilay Kimya Ürünleri'nin kullanımları hakkında genel bilgiler vermeyi amaçlamaktadır. Ancak nihai kullanıcının şartları ve kullanım yöntemleri kontrolümüz dışında olduğu için garanti vermezler. Nihai kullanıcının, malzemelerin ticari ölçekte uyarlanmadan önce uygunluğunu belirlemesi önemle tavsiye edilir.