3007 AQUATRANS WATER

Su Bazlı Transparan Yalıtım Malzemesi





3007 AQUATRANS WATER; silan-siloksan esaslı, su bazlı ve solvent içermeyen şeffaf su itici emprenye malzemesidir. Mineral yüzeylere nüfuz ederek kapiler su emiliminin azaltılmasına yardımcı olur. Belirgin bir film oluşturmadan yüzeyin nefes almasını destekler. İç ve dış mekânlarda, uygun yatay ve düşey yüzeylerde kullanılır.

KULLANIM YERLERİ

• İç ve dış mekânlarda, yatay ve düşey mineral yüzeylerde.
• Beton, doğal taş, kil ve tuğla kaplı duvar ve zeminlerde.
• Teras ve balkon kaplamalarında; yüzeysel su emilimini ve sağlam derzlerin kılcal sızdırma riskini azaltmak amacıyla.
• Seramik, porselen ve granit kaplamalarda; yüzey ve derz uygunluğu ön denemeyle doğrulanarak.

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

• Su bazlıdır ve solvent içermez; kullanıma hazırdır.
• Yüzeye nüfuz eder; kapiler su emilimini azaltmaya yardımcı olur.
• Belirgin film oluşturmadan su buharı geçişini destekler.
• UV etkilerine dayanıklı, şeffaf su itici koruma sağlar.
• Fırça veya rulo ile hızlı ve kolay uygulanır.

UYGULAMA TALİMATLARI

a) Yüzey Hazırlığı:

Yüzey **kuru, sağlam ve temiz** olmalıdır. Toz, yağ, kir, harç ve çimento kalıntılarını gideriniz. Zayıf derzleri ve açık çatlakları uygun malzemeyle onarınız; onarımların kurumasını bekleyiniz. Yüzey emiciliğini, görünümünü ve derz uyumunu küçük bir deneme alanında kontrol ediniz. Uygulama dışındaki cam, metal ve dekoratif yüzeyleri koruyunuz.

b) Ürün Hazırlığı:

Ürün **kullanıma hazırdır.** Su, solvent veya başka katkı eklemeyiniz. Temiz ekipman kullanınız; yalnızca kullanılacak miktarı kaba alıp ambalajı kapalı tutunuz. Kaba alınan ürünü **en çok 3 saatlik** kullanma süresinde tüketiniz; kirlenmiş ürünü ambalaja geri dökmeyiniz.

c) Uygulama Yöntemi:

Fırça veya rulo ile **iki kat** uygulayınız. Katlar arasında beklemeden, ilk kat yüzeyde kurumadan ikinci kata geçiniz. Yüzeyi eşit doyurunuz; akıntı ve göllenme oluşturmayınız. Seramik, porselen ve granit gibi az emici yüzeylerde fazlalığı **10-15 dakika içinde** nemli bez veya süngerle siliniz; bezi sık değiştiriniz. Yüzeyi **24 saat** yağmurdan ve su temasından koruyunuz. Yıpranmaya bağlı olarak yaklaşık **2 yılda bir** kontrol ve yenileme yapınız.

SARFİYAT

Tek kat için yaklaşık **0,15 kg/m²**; iki kat toplam yaklaşık **0,30 kg/m²**. Tüketim yüzey emiciliği, pürüzlülük ve ortam koşullarına bağlıdır. Kesin sarfiyatı deneme alanında belirleyiniz.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

• Ortam ve yüzey sıcaklığı **+5°C / +35°C** olmalıdır. Islak, donmuş veya 24 saat içinde don riski olan yüzeylerde uygulamayınız.
• Negatif su basıncına karşı kullanmayınız. Hareketli çatlakları köprülemez; derz ve membran onarımının yerine geçmez.
• Güneşle ısınmış yüzeyde, kuvvetli rüzgârda ve yağışta uygulamayınız. Taze ürünü hava akımı ve sudan koruyunuz.
• Az emici yüzeylerde kalıntı ve lekelenmeyi önlemek için 10-15 dakika içinde fazlalığı siliniz. Görünüm ve kayganlık etkisini önceden deneyiniz.
• Süreler ortam ve emiciliğe bağlıdır. Solvent içermese de koruyucu donanım kullanınız; güncel GBF'yi okuyunuz.

Aletlerin Temizliği:

Aletleri kullanımdan hemen sonra ılık sabunlu suyla temizleyiniz. Kurumuş kalıntılar uygun mekanik yöntemlerle uzaklaştırılır; yüzeye zarar vermeyiniz.

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı	Silan-siloksan esaslı sıvı hidrofobik emprenye; su bazlı, solvent içermez.
Görünüm / Renk	Şeffaf sıvı.
Ambalaj	1 L, 5 L ve 10 L plastik bidon.
Raf Ömrü	Uygun depolamada, üretim tarihinden itibaren 12 ay.
Depolama	Orijinal kapalı ambalajda serin, kuru ve dondan korunan yerde saklayınız. Güneş ve aşırı sıcaktan koruyunuz. Kısa süreli en çok 3 palet; uzun süreli istiflemeyiniz. İlk giren ilk çıkar düzenini uygulayınız. Açılan ambalajı sıkıca kapatıp 1 hafta içinde kullanınız.

UYGULAMA BİLGİSİ

Hazırlama / İnceltme	Kullanıma hazır; katkı veya su eklenmez.
Kat Sayısı / Bekleme	2 kat; katlar arasında beklenmez.
Kullanma Süresi	Maksimum 3 saat.
Fazlalığın Silinmesi	Az emici yüzeylerde 10-15 dakika içinde.
Kuruma / Sudan Koruma	24 saat.
Yenileme	Yıpranmaya bağlı yaklaşık 2 yılda bir.

TEKNİK BİLGİ

Yoğunluk	850 ± 50 g/L
pH	7-8
Uygulama Sıcaklığı	+5°C / +35°C
Servis Sıcaklığı	-20°C / +80°C
Kapiler Su Emme	< 0,1 kg/(m²·$h^{0,5}$) (EN 1062-3)
Penetrasyon Derinliği	≥ 0,5 mm (TS EN 1504-2)

23°C / %50 bağıl nem. Süreler saha koşullarına göre değişir.

GÜVENLİK UYARILARI

• **P102** Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
• **P264 / P280** Elleçlemeden sonra elleri, kolları ve yüzü iyice yıkayın. / Koruyucu eldiven/göz koruyucu kullanın.
• **P305+P351+P338** GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontakt lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
• **P302+P352** CİLTLE TEMAS HALİNDE: Bol su ile yıkayın.
• **P273** Çevreye salınmasından kaçının.
• **P301+P312** YUTULMASI HALİNDE: Kendinizi iyi hissetmiyorsanız zehir merkezini/doktoru arayın. Kabı veya etiketi gösterin.

ÜRÜN BİLGİ DAYANAĞI

Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bütün teknik bilgiler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçekte elde edilen değerler, bizim kontrollerimizin ötesindeki şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilirler.

Yerel düzenlemeler nedeni ile bu ürünün performansının ülkeden ülkeye farklılık gösterebileceğine lütfen dikkat ediniz. Uygulama alanlarının kesin tarifleri için lütfen yerel ürün bilgi föylerine başvurunuz.

YASAL UYARILAR

a) Atık İmha Etme:

Artan ürünü ve kirlenmiş ambalajı yerel kurallara uygun yetkili atık toplama/bertaraf kuruluşuna veriniz. Kanalizasyona, toprağa veya suya dökmeyiniz; yakmayınız.

b) Yasal Sorumluluk:

Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti. ürünleri hakkında bu teknik dokümanda yer alan veriler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve **Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti.** tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında firmamızın sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. **Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti.** ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde **Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti.** tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan **Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti.** sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir.

Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün **Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti.** başvurarak temin edebilecekleri Ürün Bilgi Föyü'nün son baskısını dikkate almalıdır.

BİLEŞEN İSMİ

Silan-siloksan esaslı; su bazlı, solvent içermez.

KULLANIMDA DİKKAT

Göz ve cilt temasından kaçınınız. Uygun koruyucu eldiven ve göz koruyucu kullanınız. Sıçrama riskine karşı önlem alınız; çalışma alanını havalandırınız. Solvent içermeyen ürünlerde de güvenli kullanım ve etiket bilgileri için güncel ürün Güvenlik Bilgi Formunu okuyunuz. Ürün kalıntılarını çevreye ve kanalizasyona bırakmayınız.

Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti.	
Adana Hacı Sabancı OSB, İsmet Atlı Cad. No:7 Sarıçam / ADANA / TÜRKİYE	
TERMA	
24	
2024.3007-02.01	
Su Bazlı Transparan Yalıtım Malzemesi	
3007 AQUATRANS WATER	
Renk	Şeffaf sıvı
Yoğunluk	850 ± 50 g/L
Uygulama Sıcaklığı	+5°C / +35°C
Kuruma Süresi	24 saat

CERTIFIED ISO 9001 GUARANTEE

TERMA YAPI KİMYASALLARI

Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti.

Production Place/Üretim Yeri
Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölgesi
İsmet Atlı Cad. No:7 / 01410
Sarıçam / ADANA / TÜRKİYE
Contact : +90(322) 394 31 01
E-mail : info@termatect.com
www.termatect.com

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ
3007 AQUATRANS WATER
Ekim 2026 • Türkçe