

# THORO® PRIMER 1000

## Akrilik Polimer Dispersiyon Esaslı, Ultra ince, Betonarme ve Sıvalı Yüzeyler için Dış Cephe Astarı

### Tanımı

**THORO® PRIMER 1000**, akrilik polimer dispersiyon esaslı, **Thoro® Lastic S / TF** gibi kaplamaların betonarme ve sıvalı yüzeylere uygulanmasından önce yapışma dayanımını artırmak amaçlı kullanılan astar malzemesidir.

### Kullanım yerleri

- Dış mekanlarda, düşey uygulamalarda,
- **Thoro® Lastic S / TF** gibi kaplamaların yüzeye aderansının artırılmasında kullanılır.

### Avantajları

- Derine nüfuz eder.
- Yüzeyin yapışma dayanımını artırır.
- Yüksek performanslıdır.
- Su buharı geçirimlidir.
- Nemli yüzeylere uygulanabilir.
- Solvent içermez.

### Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı	Akrilik Polimer Dispersiyon
Renk	Şeffaf
Kıvam	Sıvı
Katı Madde Oranı	± %10
Yoğunluk	1,00 kg/litre
Uygulanacak Zeminin Sıcaklığı	+5°C +25°C
Kullanma Sıcaklığı	+5°C +30°C

*Yukarıdaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.*

### Uygulama Prosedürü

#### Yüzey Hazırlığı

Uygulama yüzeyinin sağlam, kuru, taşıyıcı, tozsuz ve temiz, aynı zamanda terazisinde olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, aderansı zayıflatacak her türlü yağ, gres, pas ve parafin kalıntılarında iyice temizlenmeli ve yüzeyde gevşek parçacıklar olmamalıdır.

#### Karıştırma

**THORO® PRIMER 1000**, kullanıma hazırdır, kullanmadan önce hafifçe çalkalanır. **THORO® PRIMER 1000'e kesinlikle su ilave edilmemelidir.**

#### Uygulama Yöntemi

Maksimum penetrasyon için yüzeyler önceden nemlendirilir. **THORO® PRIMER 1000**, uygun rulo ile uygulanır. Emici yüzeylere 2 kat uygulama yapılmalıdır. İlk kat tam kurumadan 2. kat uygulamaya geçilmelidir. Yüzeyin kaplanmaya hazır olup olmadığını anlamak için yaklaşık 4 saat sonra kağıt (maskeleme) bant yapıştırılır. Eğer **THORO® PRIMER 1000**, yüzeyde yeterli kondisyonu sağlamış ise, bant söküldüğünde bantın yüzeyinde hiç toz olmamalıdır.

# THORO® PRIMER 1000

## Kürlenme

Üzerine **Thoro® Lastic S / TF** kaplamaları uygulanmadan önce **THORO® PRIMER 1000**'in kurduğundan emin olunmalıdır. Bu süre +21°C'de yaklaşık 4 saattir.

## Sarfiyat

Yüzey emiciliğine bağlı olarak 0,05 - 0,20 kg/m<sup>2</sup> 2 kat uygulanması tavsiye edilir.

## Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- Uygulanacak zemin sıcaklığı +5°C'nin altında ve +25°C'nin üzerinde ise uygulama yapılmamalı, uygun sıcaklıklar beklenmelidir.
- Dondan etkilenir. 0°C'nin altında depolanmamalı ve taşınmamalıdır.

## Aletlerin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir.

## Ambalaj

5 kg'lık plastik bidon

## Depolama

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 3 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır. Uzun süreli depolamalarda ise, paletler üst üste konulmamalıdır.

## Raf Ömrü

Uygun depolama koşullarında, üretim tarihinden itibaren 6 aydır. Açılmış ambalajlar, ağzları sıkıca kapatılarak uygun depolama koşullarında saklanmalı ve bir hafta içerisinde kullanılmalıdır.

## Güvenlik Tavsiyeleri

Depolama alanları havalandırılmalıdır. Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, bileşenler cilde ve göze temas ettirilmemelidir, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır.

Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (Material Safety Data Sheet) bakılmalıdır.

## Sorumluluk

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **BASF Yapı Kimyasalları San. A.Ş.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur.

Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **BASF Yapı Kimyasalları San. A.Ş.** sorumlu tutulamaz.

Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar (06/2010).

