

# Primer 3296

**Boşluklu yüzeylerin ve sağlam olmayan şapların konsolide edilmesinde kullanılan; çok yüksek penetrasyon kapasitesine sahip su dispersiyonlu akrilik astar**

## KULLANIM ALANI

**Primer 3296** zayıf, ufalanan ve tozuyan alt yüzeylerin konsolide edilmesi ve geliştirilmesinde kullanılmaktadır. Ayrıca, dış mekanlarda yer alan beton döşeme, şap, sıva, tuğla, kumtaşı, süngertaşı, çimento ve kireç esaslı dekoratif harçların konsolide edilmesi için de kullanılabilir.

## Bazı uygulama örnekleri

- Vinil yapıştırıcılar kullanılarak yapılacak ahşap zemin kaplaması uygulamaları öncesinde; tozuma yapan şap yüzeylerinin hazırlanmasında.
- Çimento esaslı yüzeyler için tozumsuz sağlayan astar.
- Çimento için tesviye ve düzeltme astarı.
- Boşluklu yapının ve emicilik düzeyinin azaltılması amacıyla; tozuma yapan yüzeye sahip çimento esaslı derz dolgularının empenye edilmesinde. (Yalnızca iç mekanlarda)
- Çimento esaslı sıva, kumtaşı ve süngertaşı yüzeylerinin konsolide edilmesinde.
- Tozumsuzluk sağlanması için iç mekanlarda yer alan mevcut tuğla duvar ve tavanların empenye edilmesinde.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

**Primer 3296** su dispersiyonlu akrilik polimer esaslı bir astardır. Ayrıca çok ince dane yapısı sayesinde düşük boşluklu yapıya sahip yüzeylerde dahi yüksek penetrasyon performansı göstermektedir.

**Primer 3296** tozumsuzluk sağlayarak uygulandığı yüzeyi konsolide ederek daha iyi bir mekanik mukavemet kazandırır.

Kendiliğinde yayılan tesviye ürünleri için astar olarak kullanılması durumunda; küçük gözeneklerin oluşumunu engeller, ürünün çabuk kurumasının önüne geçer, tesviyelenmesine yardımcı olur ve alt yüzeye yapışma performansını iyileştirir.

**Primer 3296** kokusuz ve rahatsız edici olmayan özellikte su dispersiyonlu bir üründür. Bu sebeple hali hazırda kullanılan açık olan yerlerde uygulama yapılabilir.

**Primer 3296** ile konsolide edilmiş yüzeyler iklimik etkenlerden (yağmur, nem, güneş ışığı vb.) etkilenmez. Ek olarak, uygulamayı çok daha uzun ömürlü kılar.

## ÖNERİLER

- **Primer 3296** ürününü emici olmayan yüzeylere uygulamayınız.
- **Primer 3296** ürününü nemli ve kapiler neme maruz kalan yüzeylerde kullanmayınız.
- Uygulama esnasında ve sonrasında yüzeyel bir film oluşmasını engelleyin. Ürünün alt yüzey tarafından tamamen emilmesi gerekmektedir.
- **Primer 3296** astarının kullanıldığı ahşap zemin kaplaması uygulamalarında yalnızca vinil yapıştırıcılar (**Adesilex LC/R vb.**) kullanılmalıdır. Bu ürün poliüretan yapıştırıcılarla birlikte kullanıma uygun değildir.
- Anhidrit alt yüzeyler uygulama yapmayınız.
- Çok yüksek miktarda kullanılacaksa; alt yüzey nem miktarının higrometre ile kontrol edilmesi gerekmektedir.



# Primer 3296



TEKNİK BİLGİ (tipik değerler)	
ÜRÜN KİMLİĞİ	
Kıvam:	akışkan sıvı
Renk:	opelasan
Özgül ağırlık (kg/l):	1,01
Kuru katı içeriği (%):	15
Brookfield Viskozitesi # 1, rpm 10 (mPa·s):	20
Depolama:	12 ay. Dondan koruyunuz
Directive EC 99/45'e göre tehlike sınıflandırılması:	tehlikeli değil
Gümrük sınıfı:	3906 90 00
KARIŞIM İÇERİĞİ VE ÖZELLİKLERİ (T = +23°C, B.N. = 50%)	
Uygulama sıcaklığı:	+5°C ile +35°C arası
Seyreltme oranı:	4 saat
Yapıştırma öncesi beklenmesi gereken süre:	2 saat
Kuruma zamanı:	24 saat

## UYGULAMA YÖNTEMİ

### Alt yüzey hazırlığı

Uygulama yapılacak alt yüzeyin kuru, temiz ve gres, yağ, boya gibi Primer 3296 penetrasyonu engelleyebilecek diğer maddelerden arındırılmış olması gerekmektedir.

### Ürünün uygulanışı

- **Ahşap zemin kaplaması öncesinde tozumsuzluk sağlama için şap hazırlığında astar olarak kullanılması**

Alt yüzey emiciliğine bağlı olarak **Primer 3296**'yı 1:1 ya da 1:2 oranında su ile seyreltin. Sonrasında büyük fırça, süpürge, rulo ya da sprey yardımıyla astarı alt yüzeye homojen bir şekilde uygulayınız. Astar uygulamasından yaklaşık 2 saat sonra vinil yapıştırıcı (**Adesilex LC, LC/R veya LC/RP**) kullanılarak ahşap zemin kaplaması uygulamasına başlanabilir.

- **Mapei ürün gamında yer alan; kendiliğinden yayılan düzeltme ve tiksotropik tesviye harçları öncesinde astar olarak kullanılması**  
Alt yüzey emiciliğine bağlı olarak **Primer 3296**'yı 1:1 ya da 1:2 oranında su ile seyreltin. Sonrasında düz fırça ya da rulo yardımıyla as-

tarı alt yüzeye homojen bir şekilde uygulayınız. Astar prizini aldıktan sonra (yaklaşık 2 saat sonra) tesviye bileşeni uygulamasına başlanabilir.

- **Çimento esaslı sıva, sünger taşı ve kumtaşı yüzeylerinin konsolide edilmesi ve mevcut tuğla duvar ve tavanların tozumsuzluğunun sağlanmasında**

**Primer 3296**'yı manuel bahçe spreyi, rulo ya da fırça yardımıyla alt yüzeye uygulayınız. Alt yüzeyin özellikle emici olması durumunda; katlar arasında birkaç dakika beklenilmesi şartıyla birden fazla kat halinde uygulama yapılabilir. Genel olarak yüzeyin gerekli doygunluğa ulaşması için 2-3 kat yeterli olacaktır.

- **Çimento esaslı derzlerin daha dayanıklı olması, boşluklu yapının azaltılması ve emiciliğin düşürülmesi amacıyla emprenye edilmesinde (iç mekân uygulamaları ve cilalı veya emici olmayan seramiklerde)**

Fırça yardımıyla **Primer 3296**'yı direkt olarak derz üzerine düzgün bir şekilde uygulayınız. Uygulama sonrasında derz yüzeyinde kirli bir görünüm oluşuyorsa, astarın tamamen penetre olmasını bekleyiniz. (yaklaşık 5-10 dakika) Sonrasında nemli bir sünger yardımıyla seramik yüzeyini temizleyebilirsiniz.

## Temizlik

Uygulama esnasında kullanılan araç gereçler hemen sonrasında su yardımıyla temizlenebilir. Ancak kurumuş lekeler Pulicol yardımıyla temizlenebilir

## TÜKETİM

Sarfiyat değeri alt yüzey emiciliği ve boşluklu yapısına bağlı olmakla birlikte genel olarak 50-250 g/m2 değerleri arasında değişmektedir.

## PAKETLEME

Ürünümüz 5 ve 10 kg'lık kovalar halinde paketlenmektedir.

## DEPOLAMA

Ürün orijinal ve açılmamış ambalajında kuru bir ortamda 12 ay boyunca saklanabilmektedir. Ürünü dondan koruyunuz.

## HAZIRLIK VE UYGULAMA İÇİN GÜVENLİK TALİMATLARI

**Primer 3296** ürünü kimyasal maddelerin sınıflandırılması için geçerli olan mevcut standart ve kurallara göre insan sağlığı için tehlike değil olarak sınıflandırılmıştır. Ancak kimyasal ürünlerle çalışılırken dikkat edilmesi gerek genel kurallara uyulması tavsiye edilmektedir. Profesyonel kullanımlar için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyü ihtiyaç halinde temin edilmektedir.

PROFESYONEL KULLANIM İÇİN.

## UYARI

Her ne kadar bu ürünün bilgi föyünde yer alan teknik detay ve öneriler en iyi bilgi ve

deneyimlerimizle oluşturulmuşsa da, yukarıdaki tüm bilgiler her durumda yalnızca gösterge niteliğinde ve uzun süreli pratik uygulamalardan sonra onaya tabii kabul edilmelidir, bu nedenle bu ürünü kullanmak niyetindeki her kişi, önceden ürünün öngörülen uygulamaya uygun olduğundan emin olmalıdır: her durumda, ürünün kullanımından kaynaklanacak sonuçlardan tek başına kullanıcı sorumludur.

Lütfen ürünün [www.mapei.com](http://www.mapei.com) adresindeki web sitesinde bulunan Teknik Föyünün mevcut versiyonuna başvurunuz.

## YASAL UYARI

*www.mapei.com.tr adresinde de yayınlanmakta olan bu Teknik Bilgi Föyünün içeriği değiştirilmemeli ve müdahale edilmemelidir. BU TEKNİK BİLGİ FÖYÜNÜN 3. KİŞİLER TARAFINDAN MÜDAHALE EDİLEREK İÇERİĞİNİN DEĞİŞTİRİLMESİ HALİNDE MAPEI'NİN ÜRÜNLERLE İLGİLİ SORUMLULUKLARI TAMAMEN ORTADAN KALKAR. Bu nedenle ve 3. kişiler tarafından müdahale edilmiş/değiştirilmiş olma ihtimaline binaen lütfen teknik bilgi föyünün güncel içeriğini [www.mapei.com.tr](http://www.mapei.com.tr) adresinden teyit ediniz.*

**Ürüne ait ilgili tüm referanslar talep edilmesi halinde sunulur ve [www.mapei.com](http://www.mapei.com) adresinden alınabilir**

# Primer 3296



## MAPEI GROUP SERTİFİKALI YÖNETİM SİSTEMLERİ (Kalite, Çevre ve Güvenlik)



MAPEI İTALYA

MAPEI UZAK DOĞU

MAPEI ÇEKYA



MAPEI FRANSA

RESCON MAPEI AS - NORVEÇ

MAPEI KFT. - MACARİSTAN

MAPEI INC - KANADA

MAPEI ARJANTİN

MAPEI İSVİÇRE