



We create chemistry

MasterTile® P 302 (Eski Adı GISOPAKT®)

Polimer Modifiyeli Reçine Esaslı, Brüt Beton Yüzeyler, Duvarlar ve Tavanlar için Alçı Sıva Astarı

TANIMI

MasterTile® P 302, polimer modifiyeli reçine esaslı, brüt beton yüzey, duvar ve tavanlar için, çimento ve özellikle alçı esaslı sıvaların yüzeye aderansını, çalışma süresini ve işlenebilirliğini artırıcı astardır.

TS EN 1504 - 2 sınıfına uygundur.

KULLANIM YERLERİ

- İç mekanlarda, düşey yüzeylerde ve tavanlarda,
- Alçı, kireç ve çimento esaslı sıva harçlarının brüt beton yüzeylere aderansını artırmak için,
- Tavan sıvaları için astar olarak,
- **MasterCast® 301** katkılı sıvaların yüzeye aderansını, çalışma süresini ve işlenebilirliğini daha da artırmada kullanılır.

AVANTAJLARI

- Uygulaması kolaydır.

- Çimento ve özellikle alçı esaslı sıvaların brüt betona aderansını artırır.
- Çimento ve özellikle alçı esaslı sıvaların hızlı su kaybını önler.
- Çimento ve özellikle alçı esaslı sıvaların çalışma süresini ve işlenebilirliğini artırır.
- Solvent içermez.

UYGULAMA YÖNTEMİ

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

MasterTile® P 302 çalışma kovanı içinde teslim edilmektedir. 12 kg'lık kovanın içerisine 4 ila

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Malzemenin Yapısı	Modifiye Polimer, Reçine Esaslı Dispersiyon	
Renk	Yeşil	
Kıvam	Fırça Kıvamı	
Yoğunluk (derişik)	~1,50 kg/lt	LX
Uygulama Kalınlığı	Min. 0,20 mm Maks. 0,40 mm	
Uygulanacak Zeminin Sıcaklığı	+5°C +30°C	
Servis Sıcaklığı	-20°C +80°C	
Kuruma Süresi	60 ila 120 dakika	
Tam Kuruma Süresi	~24 saat	

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



We create chemistry

MasterTile® P 302 (Eski Adı GISOPAKT®)

Polimer Modifiyeli Reçine Esaslı, Brüt Beton Yüzeyler, Duvarlar ve Tavanlar için Alçı Sıva Astarı

6 litre su ilave edilip 400-600 devir/dak.'lık bir karıştırıcı ile 3-5 dakika, homojen ve topaksız bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır. (MasterTile® P 302 ile çalışılırken zaman zaman malzeme karıştırılmalıdır.)

Karışım Oranları

MasterTile® P 302	12 kg
Karışım Miktarı	4,00 - 6,00 lt
Karışım Yoğunluğu	~1,30 kg/lt

Uygulama

Karıştırılmış MasterTile® P 302, tekstürlü rulo ile önceden hazırlanmış yüzeye uygulanır. MasterTile® P 302, uygulandığı yüzeyde ilk kürünü hızlı alır. Uygulamadan önce yüzeyin emiciliği ve sağlamlığı test edilmelidir. Uygulanan MasterTile® P 302 yüzeyde kuruduktan sonra çimento ve özellikle alçı esaslı sıvaların uygulanmasına 24 saat sonra geçilir.

SARFIYAT

Yüzeyin emiciliğine ve pürüzlülüğüne bağlı olarak yaklaşık 150-250 gr/m²'dir. (Sulandırılmış karışım sarfiyatı: 210-375 gr/m². Tek kat ıslak film kalınlığı 160 ile 280 mikron arasında olacak şekilde uygulanır.)

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- MasterTile® P 302 uygulamasında, ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C'nin altında ya da +30°C'nin üzerinde ise, uygun sıcaklıklar beklenmelidir.
- Dış yüzeylerde kullanılmamalıdır. (Kaba sıva

- uygulamaları için uygun değildir.)
- Uygulama sırasında ve sonrasında astarın kirlenmesini önleyiniz.
- MasterTile® P 302, nem oranının yüksek olduğu ortamlar için uygun değildir. (Örneğin hamam, sauna, yüzme havuzu ve banyolar vb.)
- MasterTile® P 302 ile çalışırken ürünü ara sıra karıştırınız.

ALETLERİN TEMİZLENMESİ

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir.

AMBALAJ

12 kg'lık plastik kova

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 12 aydır. MasterTile® P 302, 0°C'nin altındaki sıcaklıklarda donar. Açılmış ambalajlar, ağızları sıkıca kapatılarak uygun depolama koşullarında saklanmalı ve bir hafta içerisinde kullanılmalıdır.



We create chemistry

MasterTile® P 302 (Eski Adı GISOPAKT®)

Polimer Modifiyeli Reçine Esaslı, Brüt Beton Yüzeyler, Duvarlar ve Tavanlar için Alçı Sıva Astarı

GÜVENLİK TAVSİYELERİ

Alışılmış kimyasal ürünlerin kullanılması için önleyici tedbirler bu ürün kullanılırken de gözlenmelidir. Çalışmaya ara verildiği zaman veya iş tamamlandığı zaman eller bol suyla yıkanmalı, yiyecek ve içecek tüketilmemeli, sigara içilmemelidir. Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasında bulunabilir. Bu ürüne ilişkin Sağlık ve Güvenlik meseleleri hakkında tam bilgi için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Dökümanına başvurulmalıdır. Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır. Bunun sorumluluğu, ürünün son kullanıcıсындаır.

YASAL UYARI

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **BASF Türk Kimya Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **BASF Türk Kimya Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.** sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

İLETİŞİM BİLGİLERİ

BASF Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.
Yapı Kimyasallar Bölümü
Merkez: İçerenköy Mah. Bahçelerarası Sok. Mete Plaza No.43 34752 Ataşehir/İstanbul

Tel: 0216 570 34 00

Fax: 0216 570 37 79

Mail: info@master-builders-solutions-turkey.com

www.master-builders-solutions.basf.com.tr

® = Dünyanın birçok ülkesinde BASF-Grubu'nun tescilli markasıdır.

MasterTile P 302 Teknik Bilgi Föyü - Revizyon Tarihi: 10/2015

 1020	
BASF Türk Kimya Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Gebze Organize Sanayi Bölgesi İhsan Dede Cad. 1000 Sok. Gebze-KOCAELİ/TÜRKİYE	
DOP NO: 02-1504.2.026 1020-CPR-040 039920	
EN 1504-2 MasterTile P 302 Yüzey Koruma Mamulleri Emprenye Malzemesi	
Kapiler Su Emme ve Geçirgenliği	w< 0,1 kg/m ² /h
Yapıma Dayanımı	0,8 N/mm ²
Aşınma Dayanımı	> %10
Tehlikeli Maddeler	Madde 5,4'e uygun
Yangına Tepki	B-S1, d0