

MasterTop® TC 468

Poliüretan Esaslı, UV Dayanımlı, Renkli, Elastik, Mat Görünümlü, İki Bileşenli Son Kat Kaplama

ÜRÜN TANIMI

MasterTop® TC 468, poliüretan esaslı, iki bileşenli, solventli, renkli, UV dayanımlı, aşınma ve kimyasal dayanımı yüksek, mat görünümlü, yüzey koruma malzemesidir.

KULLANIM YERLERİ

MasterTop® TC 468, **MasterTop** zemin kaplama sistemlerinin son kat kaplaması olarak kullanılır

ÖZELLİKLER VE AVANTAJLAR

- Aşınma ve kimyasal dayanımları yüksektir.
- Kolay uygulanır.
- Elastiktir.
- Mat görünüşlüdür.
- UV ve hava koşullarına dayanıklıdır.
- Emici olmayan yüzeylere mükemmel aderans sağlar.
- Düşük viskozitelidir.
- Kokusuzdur.

UYGULAMA YÖNTEMİ

MasterTop® TC 468, karışım oranına göre kullanıma hazır setler halinde temin edilmektedir. Karışıma başlanmadan önce, A ve B bileşenlerinin sıcaklığı yaklaşık +15°C - +25°C olmalıdır. A ve B bileşenlerinin tamamı temiz bir kovaya boşaltılmalıdır.

EL İLE KARIŞTIRMAYINIZ.

Mekanik karıştırıcı ile düşük hızda (300 rpm) en az 3 dakika karıştırılmalıdır. Kenarlardaki malzeme sıyrılmalı ve karışım kabının tabanındaki malzeme ile iyi bir şekilde karıştırdığından emin olunmalıdır. Hava kabarcığı oluşumunu önlemek için karıştırıcının ucunu kaplamanın içinde tutunuz. **ORJİNAL MALZEME KABI DIŞINDA BİR KAP İLE ÇALIŞMAYINIZ.** A ve B bileşenlerinden oluşan homojen kıvamlı karışım hazırlandıktan sonra temiz bir kaba alınır ve 1 dakika süre ile tekrar karıştırılır. **MasterTop® TC 468** uygulanırken ortam sıcaklığı ve ne oranı önemlidir. Yüksek nem oranı (özellikle düşük sıcaklık ile birlikteyse), kuruma süresini yavaşlatır. Yüzey, uygulama sonrasında en az 24 saat doğrudan su ile temas etmemelidir (23°C / %50).Not:

MasterTop® TC 468 'nin kolay temizlenme özelliği sayesinde, ilk bakım gereksinimi yoktur. Cilalı temizlik ile birlikte parlak yüzey yapısı ortaya çıkabilir. Görsel özelliklerini koruması için, mat saten- mat temizlik bakımı uygundur.

ALT YÜZEY HAZIRLIĞI

MasterTop® TC 468 uygulanacak kaplama

yüzeyi toz, kir, yağ ve yapışmayı engelleyecek diğer maddelerden arındırılmış olmalıdır. Uygulama kaplama sisteminin yeniden kaplanabilme süresi içerisinde yapılmalıdır. Eski kaplamalar üzerine uygulama yapılması durumunda, uygulama yöntemi için Teknik Servisimiz'e danışılmalıdır.

SARFIYAT

MasterTop® TC 468 için aşağıda tavsiye edilen sarfiyat kullanıma bağlı olarak 0,10-0,15 kg/m² hesaplanır.

Son kat kaplamanın rengine bağlı olarak örtücülük kabiliyeti değişeceğinden renk değişimlerinde sarfiyatlarda değişiklik gözlemlenebilir.

Uyarı: Lütfen son kat kaplama malzemesini solvent türevi ürünler ile seyreltmeyiniz.

ALETLERİN TEMİZLENMESİ

Tekrar kullanılabilir malzemeler dikkatli bir şekilde, kullanıldıktan hemen sonra su ile temizlenmelidir. Malzeme kürlendikten sonra, **MasterTop® CLN 40** kullanılarak, yüzeyden mekanik yöntemler ile temizlenebilir.

AMBALAJ

| MasterTop® TC 468 | Bileşen A | Bileşen B |
|-------------------|-----------|-----------|
| Karışım Miktarı | 15,50 kg | 5,95 kg |

RENK

MasterTop® TC 468, RAL ve NCS renk kartelalarındaki bir çok renk çeşidi için uygundur. Daha fazla bilgi için yerel satış ofisiniz ile görüşünüz.

DEPOLAMA

Açılmamış ürünü orijinal ambalajında, serin ve kuru bir ortamda, +15°C - +25°C sıcaklık aralığında depolanmalıdır. Doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır ve dondan korunmalıdır.

Uygun depolama koşullarında raf ömrü için paket üzerindeki "Son Kullanma Tarihi" etiketine bakınız.

MasterTop® TC 468

Poliüretan Esaslı, UV Dayanımlı, Renkli, Elastik, Mat Görünümlü, İki Bileşenli Son Kat Kaplama

| Teknik Veriler* | | | | |
|---|---------|-------------------|-------------------|---------------------|
| Karışım Oranı | | | Ağırlıkça | 80 : 30 |
| Yoğunluk | Karışım | 23°C de | g/cm ³ | 1,31 |
| Viskozite | Karışım | 23°C de | mPa.s | 600 |
| Kap Ömrü | | 20°C de | dakika | 35 |
| Tekrar Uygulama Yapılabilmesi / Trafığe Hazır Olma Süresi | | 20°C de | saat saat | min. 12 maks. 24 |
| Alt Yüzey ve Ortam Sıcaklıkları | | | °C °C | min. 10 maks. 30 |
| Hafif Yaya Trafığı | | 23°C / 50%r.h. de | saat | 48 |
| Tam Kurlenme | | 23°C de | gün | 7 |
| İzin verilen Azami Bağlı Nem | | | % % | min. 30 maks. 80 |

* Yukarıda belirtilmiş olan özellikler bilgilendirme amaçlıdır ve teknik şartnameye temel olacak şekilde kullanılmamalıdır.

UYARI VE ÖNLEMLER

MasterTop® TC 468, kurlenme durumunda, fizyolojik olarak tehlikeli değildir. **MasterTop® TC 468** ile çalışırken takip edilmesi gereken koruyucu tedbirler:

Güvenlik eldiveni, gözlük ve koruyucu kıyafet giyilmelidir. Deri ve göz temasından kaçınılmalıdır. Göze temas halinde tıbbi yardım alınmalıdır. Üründen çıkan gazları solumaktan kaçınılmalıdır. Ürün ile çalışırken yemek yenmemeli, sigara içilmemeli ve cıplak ateş ile yaklaşılmamalıdır. Güvenlik riski uyarılarına ek olarak, bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgilerine Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasından ulaşılabilir. Reçine esaslı epoksiler ile çalışan işçiler için, yerel kurumların düzenlediği güvenlik ve sağlık düzenlemeleri mutlaka göz önünde tutulmalıdır.

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 Kimyasalları Bölümü

Merkez: Nidakule Ataşehir Kuzey C Kapısı, Begonya Sokak No 3, 34746 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.