



Oto Tamir ve Bakım Divizyonu

3M™ 08881 ve 08882 Su Bazlı Kaplamalar

1) Parça Numaraları

3M™ 08881	:	Siyah	(1 Kilogram teneke kutu)
3M™ 08882	:	Gri	(1 Kilogram teneke kutu)

Dağıtım sistemi

3M™ 08996 : Pirinç borulu standart püskürtme tabancası (*)

(*) çelikten yapılmış ise boru yüzeyinde paslanma sorununu önlemek için.

2) Açıklama ve son kullanımlar

3M™ 08881 ve 08882 dokulu su bazlı kaplamalardır.

3M™ su bazlı kaplama, standart püskürtme tabancamızla kullanılacak şekilde tasarlanmış bir teneke kutuda sunulan, çentik önleyici ve ses yalıtımı sağlayan bir kaplamadır.

Aşağıdaki özellikleri sağlar:

- su bazlı boyalar da dahil olmak üzere tüm olağan boya sistemleriyle hızlı boyanabilirlik
- mükemmel pas önleme özellikleri
- mükemmel esneklik
- sarkma yapmaz

Bu kaplamaların sertleşme süresi sıcaklıkla (hava kabini, kızıl ötesi lamba) kısaltılabilir.

Gövde altı, tekerlek kemerleri, ön/arka valanslar, gövde eşikleri, yeni parçalar ve onarılmış paneller için.

Başlıca ürün özellikleri:

- Hızlıca boyanabilir: Su bazlı boyalar da dahil olmak üzere tüm olağan boya sistemlerinde en az 72 saate kadar 30 dakika (zımparasız).
- Mükemmel taş vurması, hava koşulları ve korozyon mukavemeti (gerçek dokulu kaplamalarımızdan daha iyi).
- Yüksek performanslı



Teknik Bilgi Formu

Başlangıç Tarihi: 07/02/2022 Son Kullanım: GD

- Hızlı kuruma
- Mükemmel sarkma mukavemeti
- Kullanımdan hemen sonra su ile kolay temizlenme (veya solventle)
- Yüksek esneklik
- Etiketleme avantajı (kutu üzerinde alev ve kesişim yok)
- Solvent yok
- Su bazlı formül
- Az kokulu
- Görünüm: Kuruduktan sonra aynı dokuyu korur, büzülme yok.

3) Fiziksel Özellikler

Baz	Su bazlı (Stiren-Akrilonitril reçineleri)
Tutarlılık	Kalın tiksotropik macun
Renk	Gri ve siyah
Yoğunluk	1.2
Katı madde içeriği	60 %
Kürlenme Süresi	60 dakika (tipik olarak 23 °C, %55 NN - 200 mikron)
Boyanabilme süresi	Kurduğunda nihai gri (veya siyah) renk elde edilir. 30 dakika
Uygulama sıcaklığı	+ 5 °C ila + 35 °C
Sıcaklık dayanımı	-25 °C ila +70 °C
Saklama koşulları	Serin kuru yer. +05 °C'nin altında ve +35 °C'nin üzerinde saklamayın.
Raf ömrü	Normal depolama koşullarında (+5/+35 °C) 12 ay. Kutudaki açıklamaya bakın.

4) Kullanım Talimatları

1-Hazırlık

Yüzeyler kir ve yağdan arındırılmış olmalıdır.
3M™ 08996 aplikatörün temiz ve güvenlik deliklerinin açık olduğundan emin olun
Kutuyu tabancaya vidalayın ve hava hattını sabitleyin

Dikkat: Kutuyu açmadan önce iyice çalkalayın



Teknik Bilgi Formu

Başlangıç Tarihi: 07/02/2022 Son Kullanım: GD

2-08996 ile Tipik Uygulama

4 ila 6 bar (55-80 PSI) arasında bir basınç kullanın
İstenilen dokuya bağlı olarak 25 ila 50 cm mesafeden püskürtün.

Not: Nozül (nozül ne kadar kapalı olursa, doku o kadar ince olur), hava basıncı/püskürtme mesafesi kombinasyonu veya kat sayısı ayarlanarak farklı doku türleri elde edilebilir.

Birden fazla kat için, kaplamanın birkaç dakika kurumasını bekleyin.
Sertleştirme şartlarına (sıcaklık, nem vb.) bağlı olarak, su bazlı malzemelerle boyama yapılırken ve 1 ila 3 saat kuruduktan sonra kaplama astar ile boyanmalıdır.

Kuruduktan sonra doğrudan boyanabilir.

3-HGP Sistemiyle Tipik Uygulama

1,5 ila 2 bar (20-30 PSI) arasında bir basınç kullanın
İstenilen dokuya bağlı olarak 25 ila 50 cm mesafeden püskürtün.

Not: Püskürtme tabancasının sıvı kontrolünü ayarlayarak farklı doku türleri elde edilebilir, fan kontrolünü kapalıdan ¼'e ayarlayın. Hava basıncı/püskürtme mesafesi kombinasyonu veya kat sayısı.

Birden fazla kat için, kaplamanın birkaç dakika kurumasını bekleyin.
Sertleştirme şartlarına (sıcaklık, nem vb.) bağlı olarak, su bazlı malzemelerle boyama yapılırken ve 1 ila 3 saat kuruduktan sonra kaplama astar ile boyanmalıdır.

Kuruduktan sonra doğrudan boyanabilir.

5) Saklama Koşulları

Oda sıcaklığında saklayın. Stoğu "ilk giren ilk çıkar" esasına göre tüketin. Orijinal, açılmamış kaplarda tavsiye edilen koşullarda saklandığında, bu ürünün raf ömrü 12 aydır. İyi havalandırılmış bir alanda kullanın.



Teknik Bilgi Formu

Başlangıç Tarihi: 07/02/2022 Son Kullanım: GD

6) Güvenlik

Lütfen Malzeme Güvenliği Veri Formuna bakın veya yerel 3M™ Toksikoloji Departmanınız ile iletişime geçin.

3M™ 08881 ve 08882 Su Bazlı Kaplamalar ÜRÜNÜ YALNIZCA ENDÜSTRİYEL PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR.

7) Feragatname

Tüm beyanlar, teknik bilgiler ve tavsiyeler, işbu tarih itibariyle güvenilir olduğuna inandığımız testlere dayanmaktadır, ancak bunların doğruluğu veya eksiksizliği garanti edilmemektedir. Lütfen ürünü kullanmadan önce kullanım amacınıza uygun olduğundan emin olun. Ürünün kullanım koşulları ve yöntemleri, ve burada atıfta bulunulan bilgilerin dışında sahtekarlık amaçlı yanlış beyanlar kontrolümüz dışında olduğundan, 3M, ürünün herhangi bir kullanımından veya güveninden elde edilen veya ortaya çıkan sonuçlarla ilgili her türlü sorumluluğu açıkça reddeder.

Daha fazla sağlık ve güvenlik bilgisi için:

3M Türkiye

Barbaros Mah. Mor Sümbül Sok. No:7/3F 27-51 Nidakule Ataşehir Güney

34746 Ataşehir/İstanbul Türkiye

Office: +90 216 538 0603 | Mobile: +90 216 538 07 99

www.3m.com.tr

www.3m.com.tr/ototamirvebakim

© 3M 2022. 3M, 3M Company'nin ticari markasıdır. Tüm hakları saklıdır