

MasterTop® 1325

Bakterio-Statik, Düz ve Mat Yüzey Bitişli, Düşük Emisyonlu, Poliüretan Esaslı, Self-Leveling Konfor Kaplama Sistemi

ÜRÜN TANIMI

MasterTop® 1325, poliüretan esaslı, sigara yanıklarına dayanıklı, ses izolasyonu sağlayan ve sesi emebilen, kolay temizlenebilen, konfor gerektiren alanlarda kullanılan, hijyenik, yüksek aşınma dayanımlı, çatlak örtme özelliğine sahip, mat yüzeyli self leveling kaplama sistemidir.

KULLANIM YERLERİ

- Hastanelerde,
- Okullarda,
- Kütüphanelerde,
- Ofislerde,
- Otellerde,
- Sergi salonlarında,
- Doktor muayenehanelerinde,
- Alışveriş merkezlerinde kullanılır.

ÖZELLİKLER VE AVANTAJLAR

- Kolay uygulanır.
- Aderansı yüksektir.
- Mikrop oluşumuna izin vermeyen yüzey yapısı vardır.
- Kolay temizlendiği için hijyenik ortam sağlar.
- Sesi emebilen yapısı vardır (uygulama kalınlığına bağlı olarak 4 dB).
- Çatlak örtme yeteneğine sahiptir.
- Esneklik.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- Uygulamada, ortam ve yüzey sıcaklığı +8°C 'nin altınave +30°C 'nin üzerinde ise, uygulama için uygun sıcaklıklar beklenmelidir. Aşırı sıcak, yağışlı ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır.
- Uygun sıcaklıklarda yapılacak uygulamalarda, kullanılacak malzemeler, 1 – 2 gün önceden uygulama alanına getirilip depolanmalı ve ortam şartlarına uyum göstermesi sağlanmalıdır.
- Aşırı soğuk havalarda yapılacak uygulamalarda, ısıtıcılar yardımı ile ortam ve zemin sıcaklığının artırılması sağlanmalıdır. Malzemenin işlenebilirliğinin artırılması için, ambalajlar +20°C- +25°C'de şartlandırılarak kullanıma hazır hale getirilmelidir.
- Epoksi ve poliüretan esaslı zemin sistemleri, uzman uygulamacılar tarafından uygulanmalıdır.
- Reçine esaslı sistemlerin çalışma ve reaksiyon süreleri, ortam ve zemin sıcaklığından ve havadaki bağılnemden etkilenir. Düşük sıcaklıklarda kimyasa lreaksiyon yavaşlar, bu da tava ömrünü, üzerinin kaplanabilme süresini ve çalışma zamanını artırır. Aynı zamanda viskozite yükseldiğinden sarfiyat da artar. Yüksek sıcaklıklar, kimyasal reaksiyonu artırır ve yukarıda belirtilen zamanlar buna bağlı olarak kısılır. Malzemenin tamamının kürünü tamamlaması için ortam ve zemin sıcaklığı, izin verilen minimum

sıcaklığın altına düşmemelidir. Kaplamanın tamamlanmasından sonra, kaplama en az 24 saat doğrudan su temasından korunmalıdır. Eğer su teması olursa, bu kaplama üzerinde karbonatlaşma ve yumuşama yaratacak ve bu da kaplamanın özelliklerini yitirmesine neden olacaktır. Böyle bir durumda kaplamanın tamamı zeminden kaldırılmalı ve yenilenmelidir.

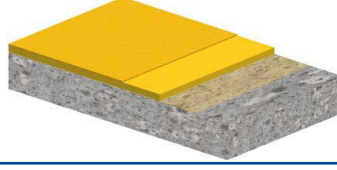
- Kullanılmış ambalajlar birbirinin içerisine geçirilerek yapışması sağlanmalı ve ambalajların tekrar kullanımı engellenmelidir.
- Ürünlerin detaylı kullanım şekli için Teknik Ürün BilgiDökümanına başvurulmalıdır.

ÖNEMLİ NOT

Yukarıda verilen sistem çözümleri, sarfiyatlar ve ürünler, ideal hava, ortam ve zemin koşullarına göre, ortalama işveren ihtiyaçları göz önüne alınarak, hesaplamalara örnek teşkil etmesi amacı ile verilmiştir. Ortam ve zemin koşullarındaki değişiklikler ve işveren ihtiyaçları, sarfiyatların ve sistem çözümünün değişmesine yol açabilir. Bu nedenle, sistem çözümünden önce, mutlaka **Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.** uzman kadrosu ve /veya Uzman Uygulayıcı Bayileri tarafından yer görülmeli, işveren ihtiyaçları belirlenmeli ve daha sonra sistem çözümüne gidilmelidir.

UYARI VE ÖNLEMLER







MasterTop® 1325, zemin kaplama sistemi uygulaması sırasında 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 çıplak 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.



MasterTop® 1325

Bakterio-Statik, Düz ve Mat Yüzey Bitişli, Düşük Emisyonlu, Poliüretan Esaslı, Self-Leveling Konfor Kaplama Sistemi

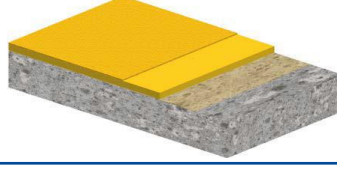
TEKNİK ÖZELLİKLERİ

			SARFIYAT
	Astar	MasterTop P 617 EP, iki bileşenli, solventsiz	0.3 – 0.5 kg/m ²
	Serpme Kum	0.3 – 0.8 mm silis kumu, eşit miktarda ve aşırıya kaçmadan serpilir.	0.8 – 1.0 kg/m ²
	Alternatif Astar (1mm'ye kadar olan yüzey Bozuklukları için)	MasterTop P 617 (1/0.5 oranında 0.1 – 0.3 silis kumu ile karıştırılarak uygulanır.)	0.6 – 1.0 kg/m ² *
	Serpme Kum	0.3 – 0.8 mm silis kumu, eşit miktarda ve aşırıya kaçmadan serpilir.	2.0 – 3.0 kg/m ²
	Sıyırma Katı **	MasterTop BC 325 N (1/0.5 – 1:0.8 oranında silis kumu ile karıştırılarak uygulanır.)	0.8 – 1.0 kg/m ²
	Ana Kaplama	MasterTop BC 325 N pigmentli, poliüretan esaslı, 2 bileşenli, solventsiz, düşük emisyonlu (0.1 – 0.3 mm silis kumu)	2.5 – 3.0 kg/m ²
	Son Kat Kaplama	MasterTop TC 417 W (pigmentli) transparan, poliüretan esaslı, 2 bileşenli, su bazlı, bakteriostatik, mat yüzeyli, UV dayanımlı	0.10 – 0.12 kg/m ²
	Alternatif Son Kat Kaplama	MasterTop TC 417 W (transparan) transparan, poliüretan esaslı, 2 bileşenli, su bazlı, bakteriostatik, mat yüzeyli, UV dayanımlı	0.10 – 0.12 kg/m ²
	Sistem Kalınlığı	2.0 – 2.5 mm	

Not: Sarfiyat gösterge niteliğindedir ve yüzey pürüzlülüğüne, sıcaklığa, gözenekliliğe ve uygulama sırasındaki tüketime bağlı olarak daha yüksek olabilir.

* Sarfiyatı dolgu maddesini içerir.

** Gözenekli ve soğurucu yüzeylerde



MasterTop® 1325

Bakterio-Statik, Düz ve Mat Yüzey Bitişli, Düşük Emisyonlu, Poliüretan Esaslı, Self-Leveling Konfor Kaplama Sistemi

YASAL UYARI

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

İLETİŞİM BİLGİLERİ

Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

Adres: Barbaros Mah. Begonya Sok.
Nidakule Kuzey Ataşehir, C Kapısı
No:3 E/5, 34746 Ataşehir İstanbul / Türkiye
Tel: 0216 217 88 00
Mail: mbs.tr@mbcc-group.com
Web: www.master-builders-solutions.com/tr-tr

® = Dünyanın birçok ülkesinde MBCC-Grubu üyesinin tescilli markasıdır.

MasterTop® 1325 Teknik Bilgi Föyü – Revizyon Tarihi:
12/2020