



Ürün Tanımı

F-1048 MMA Esaslı Parlak Endüstriyel Zemin Boyası, barit dolgusu ile güçlendirilmiş, ağır yüke ve zorlu koşullara dayanıklı, solvent bazlı akrilik esaslı zemin kaplama malzemesidir. Endüstriyel zeminlerde yüksek aderans, darbe ve aşınma direnci sağlar.



Uygulama Alanları

- İç ve dış mekanlarda,
- Ağır yüklere maruz kalan alanlarda,
- Fabrikalar, forklift ve transpalet kullanılan alanlarda,
- Balkon, teras ve okul zeminlerinde,
- Otopark ve oto yıkama zeminlerinde,
- Depo, atölye ve tamirhane zeminlerinde,
- Beton, şap ve kaldırım taşlarında,
- Alışveriş merkezi ve süpermarket zeminlerinde,



Teknik Özellikler

Yoğunluk	1,65 g/ml ($\pm$ 0,05)
Sarfiyat	150 $\pm$ 5 gr/m ² (tek katta)
Kap Ömrü	~60 dakika
Viskozite	~120 saniye (DIN CUP No.4 / DIN 53211)
Dokunma Kuruması	10 – 15 dakika
Toz Tutmama Süresi	20 – 30 dakika
Tam Kuruma Süresi	Yaklaşık 3 saat
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

İşbu teknik föyde yer alan bilgiler, yapılan deney sonuçlarından elde edilen verilere dayanarak oluşturulmaktadır. Orjinal ürünümüzün doğru şekilde uygulanması sorumluluğu kullanıcıya aittir. Firmamız sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu föy bir önceki föyde yer alan bilgileri geçersiz kılmaktadır. Firmamız, bu föydeki bilgide değişiklik yapma hakkına sahiptir.



Avantajlar

- Esnek yapısı sayesinde zemindeki kılcal çatlakları köprüleyerek, su sızmasını önler ve yüzeyin ömrünü uzatır.
- Her türlü hava koşuluna karşı dayanıklıdır. Üzerinde oluşan su birikintileri, yüzeye zarar vermeden kolaylıkla buharlaşır.
- Dış mekanlarda uzun yıllar ilk günkü görünümünü korur. Güneşin zararlı UV ışınlarına karşı özel formülü sayesinde renk solması veya çatlama yapmaz.
- Uygulamadan sadece 24 saat sonra yaya trafiğine, 7 gün sonra ise araç trafiğine açılabilir. İşlerinizi aksatmadan hızlı ve pratik bir çözüm sunar.
- Uygulama yapılan yüzeye mükemmel şekilde yapışır. Her türlü hava koşulunda bile yüzeyden ayrılma, kabarma veya soyulma gibi sorunlar yaşanmaz.



Yüzey Hazırlanması

Boya yapılacak yüzey, tüm kir, yağ, toz ve gevşek parçacıklardan iyice temizlenmelidir. Su veya uygun temizleyiciler kullanıp zeminin kuruması beklenmelidir. Yüzeydeki eski boya tabakası tamamen kazınmalı, zımparalanmalı veya aşındırıcı yöntemlerle temizlenmelidir. Yüzeydeki tüm çatlak, delik ve oyuklar EP-8201 epoksi tamir harcı veya Quattro çimento esaslı tamir harcı ile onarılmalıdır. Yüzeydeki tüm yağ lekeleri ve diğer kirlleticiler özel çözücülerle temizlenmelidir. Yüzeyin tamamen kuru olduğundan emin olunmalıdır. Nemli veya ıslak yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.



Karışım

Ürün yaklaşık 2-3 dakika karıştırılarak istenen kıvama getirilmelidir.

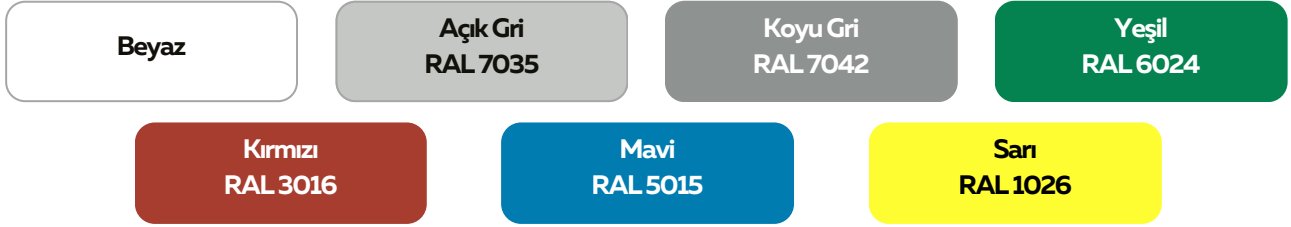
Uygulama Bilgileri

Ürün tek komponentli ve hazır halde gelir. Boya uygulaması esnasında yağışlı veya aşırı sıcak ortamlardan kaçınılmalıdır. Mümkün olduğunca güneş ışınlarına direkt maruz kalmayan saatlerde uygulanmalıdır. Ortam sıcaklığının 20-30°C olduğu koşullarda uygulama yapılmalıdır. Homojen olarak dispersiyondan emin olana kadar ürün, karıştırılmalıdır. Karıştırma işleminin düşük devirli bir matkap ile yapılması gerekir. Kuru ve nemsiz, temiz olarak hazırlanmış, her türlü tozdan ve harici tehditten arındırılmış olan yüzeye, F-1048, fırça veya püskürtme ile 2 kat halinde uygulanmalıdır. Katlar arasında ortalama 3-4 saat beklenmesi gereklidir. Kuruma süresi, ortam ısısının düşük olduğu bölgelerde uzayabilir.

Sarfiyat

Çift katta 0,40 – 0,50 kg/m² (Zeminin yapısına göre sarfiyatta değişiklik olabilir.)

Renk:



Ambalaj

5 ve 20KG Teneke

Raf Ömrü

Ağzı açılmamış ambalajında, serin, kuru ve güneş almayan bir ortamda +10°C ve +25°C arasında 12 ay süre ile saklanabilir.

Dikkat

Uygulama yapılacak yer ve ortam sıcaklığı +5 °C'nin altında ve +30 °C'nin üzerinde olan uygulamalardan kaçınınız. Direkt güneş ışığı, yağış ve/veya rüzgâr altında uygulama yapmayınız. Uzun süre güneşe maruz kalmış veya donmuş veya 24 saat içerisinde donma riski olan yüzeylerde uygulamadan kaçınınız.

R10:Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

R20/22:Solunduğunda ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.

R52/53:Sudaki organizmalar için zararlı,su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

R65:Zararlı yutulması halinde akciğere hasara neden olabilir.

S7:Sıkı kapatılmış kaptaki muhafaza edin.

S24/25:Göz ve cilt ile temasından sakının

S28:Cilt ile temasında derhal bol su ile yıkayın.

S29:Kanalizasyona boşaltmayın.

S46:Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.