



MAPEI®

Facciata Extreme

%100 saf akrilik esaslı,
zorlu iklim koşullarına
dayanıklı, yarı mat
dış cephe boyası

ÇOK YÜKSEK UV DAYANIMI

YÜKSEK ÖRTÜCÜLÜK ÖZELLİĞİ

KULLANIM ALANI

Facciata Extreme, binaların dış cephelerindeki çimento esaslı sıva, bürüt beton ve benzeri mineral yüzeylerde ve ayrıca yenileme için rengini kaybetmiş, kendini taşıyabilen silikon veya akrilik esaslı boyaların üzerine uygulanabilir. Nefes alma kabiliyetinin yüksek olması nedeniyle, ısı yalıtım sistemlerinin üzerine özellikle önerilir.

Bazı uygulama örnekleri

- Rengini kaybetmiş yapıların renovasyonu için,
- Dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerine son kat uzun süreli dekoratif koruma boyası olarak,
- Dış cephelerde kürünü almış tüm çimento esaslı sağlam yüzeylerde uzun ömürlü dekoratif son kat olarak,
- Prekast cephe sistemlerinin ve benzeri mineral kaplamaların uzun ömürlü dekoratif şekilde korunması için uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Facciata Extreme, yüksek su buharı geçirgenliğine sahiptir ve su iticidir. Zorlu iklim koşullarına dayanıklı, esnek, alkali direnci yüksektir.

ÖNERİLER

- **Facciata Extreme**'i, teraslar gibi yatay yüzeylerin su yalıtımını yapmak için kullanmayın.



TEKNİK BİLGİ (tipik değerler)	
ÜRÜN KİMLİĞİ	
Kıvam:	yoğun sıvı
Renk:	beyaz, ColorMap® otomatik renklendirme sistemi ile elde edilebilen, geniş renk yelpazesinde mevcut renkler
Yoğunluk (EN ISO 2811-1) (g/cm ³):	yaklaşık 1.35
Katı madde miktarı (ağırlıkça) (EN ISO 3251) (%):	yaklaşık 60
UYGULAMA BİLGİSİ	
Seyreltme oranı:	kullanıma hazır
Katlar arası bekleme süresi:	sıcaklık ve nem koşullarına göre 4-6 saat (her durumda bir önceki kat kurumuş olmalıdır)
Nihai kuruma süresi:	24 saat (standart sıcaklık ve nem koşullarında)
Uygulama sıcaklık aralığı:	+5°C ila +35°C
Tüketim:	10-12 m ² /l (tek katta)
NİHAİ PERFORMANS	
Gloss (TS EN ISO 2813):	G2
Su buharı geçirgenliği (TS EN 7783-2):	V2
Su aktarım hızı (TS EN 1062-3):	W3
5 m ² /l tüketim oranı ile örtücülük – beyaz renk	≥ 99.5 sınıf: 1
7 m ² /l tüketim oranı ile örtücülük – çeşitli renkler (EN ISO 6504-3) %:	≥ 99.5 sınıf: 1
Kir tutma (UNI 10792) ΔL:	< 0.5 çok düşük
Islak ovalama direnci (UNI EN 10560):	> 15.000 döngü
Beyaz renkte 1000 saat weatherometreye maruz kalma sonunda renk değişimi (ASTM G 155-döngü 1) ΔE:	< 0.5
Çeşitli renklerde 1000 saat weatherometreye maruz kalma sonunda renk değişimi (ASTM G 155-döngü 1) ortalama ΔE:	< 1
Çekme testine göre yapışma dayanımı (EN 1542) N/mm ² :	≥ 2

- **Facciata Extreme**'i, su depoları ve kanallar gibi sürekli suya batık kalacak yüzeylerin su yalıtımını yapmak için kullanmayın.
- **Facciata Extreme**'i, solventlerle seyreltmeyin.
- **Facciata Extreme**'i yaya trafiğine maruz yüzeylerde kullanmayın.
- Sıcaklık +5°C'den düşükse veya +35°C'den yüksekse (yüzey her zaman

kuru olmalı ve asla doğrudan güneş ışığına maruz kalmamalıdır) **Facciata Extreme**'i uygulamayın.

- **Facciata Extreme**'i nemli veya tamamen kürlenmemiş alt yüzeylere uygulamayın.
- Nem seviyesi %85'ten fazlaysa **Facciata Extreme**'i uygulamayın.
- Yağmur bekleniyorsa veya hava rüzgarlıysa **Facciata Extreme**'i uygulamayın.

- **Facciata Extreme** uygulanmış yüzeyler 3 gün boyunca fiziksel ve kimyasal etkilerden korunmalıdır.
- Lütfen “Hazırlık ve Uygulama için Güvenlik Talimatları” bölümüne başvurun.

UYGULAMA YÖNTEMİ

Alt yüzey hazırlığı

İşlem görecekt yüzeyler kürlenmiş, tamamen temiz, iyi yapılmış ve kuru olmalıdır. Yüzey yağ ve gres kalıntılarında ve her türlü gevşek parçalardan tamamen arındırılmış olmalıdır. Yüzeyde gevşek eski boya var ise temizlenmelidir. Yüzey **Facciata Astar** ile astarlanmalıdır.

Ürünün hazırlanması

Facciata Extreme kullanıma hazırdır veya su ile %5 oranına kadar seyreltilir.

Ürünün uygulanması

Facciata Extreme'i kuru bir **Facciata Astar** katı üzerine rulo, sprey veya fırça ile en az iki kat halinde uygulayın. Katlar arasındaki bekleme süresi, nem ve sıcaklık koşullarına göre 4-6 saattir ve her durumda bir önceki kat tamamen kurumuş olmalıdır. Geniş alanlarda yapılacak uygulamalarda renk tonu farklılıklarını önlemek için boyanın aynı oranda seyreltilmesine dikkat edilmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Facciata Extreme, gerektiğinde, düşük basınçlı su ile yıkanabilir.

Temizlik

Rulolar, fırçalar ve püskürtme ekipmanı **Facciata Extreme** kurumadan önce su ile temizlenebilir.

TÜKETİM

Tüketim, boyanın uygulanacağı alt yüzeyin emiciliğinden, pürüzlülüğünden, boyanın renginden ve uygulama yönteminden büyük ölçüde etkilenir. Tek kat için yaklaşık tüketim miktarı 10-12 m²/l'dir. Kesin sarfiyat kontrolü için referans uygulama yapılmalıdır.

PAKETLEME

Facciata Extreme 15 lt'lik plastik kovalarda temin edilir.

DEPOLAMA

Kuru bir yerde, ısı kaynaklarından uzakta, +5°C ila +30°C arasında depolandığında 24 ay. Dondan koruyun.

HAZIRLIK VE UYGULAMA İÇİN GÜVENLİK TALİMATLARI

Facciata Extreme karışımların sınıflandırılmasına yönelik güncel

yönetmeliklere göre tehlikeli değildir. Kullanımı sırasında koruyucu eldiven ve gözlük kullanın ve kimyasal ürünlerin kullanımına ilişkin genel önlemler alın. Ürününüzün kullanımıyla ilgili güvenlik kuralları hakkında daha detaylı ve tam bilgi için, lütfen güvenlik bilgi formunun (SDS) en güncel versiyonuna başvurunuz. PROFESYONEL KULLANIM İÇİN.

UYARI

Her ne kadar bu ürünün bilgi föyünde yer alan teknik detay ve öneriler en iyi bilgi ve deneyimlerimizle oluşturulmuşsa da, yukarıdaki tüm bilgiler her durumda yalnızca gösterge niteliğinde ve uzun süreli pratik uygulamalardan sonra onaya tâbi kabul edilmelidir, bu nedenle bu ürünü kullanmak niyetindeki her kişi, önceden ürünün öngörülen uygulamaya uygun olduğundan emin olmalıdır. Her durumda, ürünün kullanımından kaynaklanacak sonuçlardan tek başına kullanıcı sorumludur.

Lütfen ürünün www.mapei.com adresindeki web sitesinde bulunan teknik föyünün mevcut versiyonuna başvurunuz.

YASAL UYARI

www.mapei.com.tr adresinde de yayınlanmakta olan bu Teknik Bilgi Föyünün içeriği değiştirilmemeli ve müdahale edilmemelidir. BU TEKNİK BİLGİ FÖYÜNÜN 3. KİŞİLER TARAFINDAN MÜDAHALE EDİLEREK İÇERİĞİNİN DEĞİŞTİRİLMESİ HALİNDE MAPEI'NİN ÜRÜNLERLE İLGİLİ SORUMLULUKLARI TAMAMEN ORTADAN KALKAR. Bu nedenle ve 3. kişiler tarafından müdahale edilmiş/ değiştirilmiş olma ihtimaline binaen lütfen teknik bilgi föyünün güncel içeriğini www.mapei.com.tr adresinden teyit ediniz.



TS 7847/2012'ye uygundur.



G tebliğine uygundur.

Ürüne ait ilgili tüm referanslar talep edilmesi halinde sunulur ve www.mapei.com adresinden alınabilir

Facciata Extreme



 **MAPEI**[®]
YAPIŞTIRICILAR • MASTİKLER • İNŞAAT KİMYASALLARI

www.mapei.com.tr