



Ultratop Loft F

Özgün dekoratif çözümler sunan, 2 mm kalınlığa kadar uygulanabilen; tek bileşenli iri daneli, mala yardımıyla kolayca uygulanabilen çimento esaslı zemin kaplama ürünü

KULLANIM ALANI

Ultratop Loft F iç mekan zemin ve duvarlarında dekoratif materyal görünüm elde etmek için ideal bir kaplama ürünüdür.

Ürünün kolay kullanım, çok yönlülük ve aşınmaya karşı dayanım gibi özellikleri sayesinde; mağaza, restaurant, resepsiyon, ev, kafe, otel ve showroom gibi mekanların zemin kaplamalarında kullanılmak için ideal bir üründür. Ayrıca, konut yada ticari amaçlı yapıların iç mekan tasarımında da kullanmak için mükemmel bir zemin kaplaması.

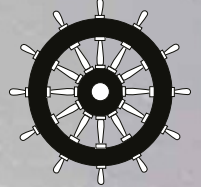
Ürünün yoğun kıvamı sayesinde, düşey yüzeylere de uygulanabilir ve uygulanan kat kalınlıkları azaltılmış olur. Ayrıca, ürünü çeşitli renk pastalarıyla karıştırarak sonsuz renkte orijinal kaplama çeşitleri elde edilebilir.

Bazı uygulama örnekleri

- AVM'ler için zemin kaplaması olarak
- Konutlar için zemin kaplaması olarak
- Kafe ve restaurantlar için zemin ve duvar kaplaması olarak
- Showroom, yaşam merkezi ve otel resepsiyonları gibi alanlar için zemin kaplaması olarak
- Ticari amaçlı ya da konut olarak kullanılan bütün yapılarda, pürüzsüz ve dekoratif alacalı görünümlü kaplama istenilen alanlarda.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Ultratop Loft F, hızlı priz alma ve hidrat özelliğine sahip bağlayıcı madde, silisli toprak, sentetik reçine ve özel katkıları MAPEI AR-GE laboratuvarında geliştirilen özel bir formüle



0474

göre bir araya getirilmesiyle oluşturulmuş, toz halinde bir üründür.

Suyla karıştırıldıktan sonra; düz teflon kaplı, kauçuk yada çelik mala yardımıyla, kolayca elle uygulanabilen bir macun formuna dönüşür. Çeşitli renkler elde etmek için; ürünün karıştırılması sırasında Ultratop Color Paste eklenebilir.

Aynı zamanda, kremsi kıvamı sayesinde son derece dekoratif görünümlü bitişler elde edilebilir.

Ürün sertleşmesini tamamlayıp tamamen prizini aldıktan sonra; aşınmaya karşı yüksek dayanım gösterir.

AVANTAJLARI

- Kolayca hazırlanabilir; suyla karıştırmak yeterli. İhtiyaç halinde çeşitli renkler elde etmek için Ultratop Color Paste ürünü eklenmelidir.
- Mala yardımıyla kolayca uygulanabilir ve çok kısa sürede kurur.
- Çok yönlü bir üründür. Hem yeni zeminler için hem de eski zeminlerin yenilenmesinde kullanılabilir.
- Yatay ve düşey zeminlere uygulanabilir.
- Hem ticari hem de konut yapılarında kullanılabilir.
- Ultra Color Paste ürünü sayesinde hafifçe renklendirilebilir.
- Ürün uygulaması bittikten kısa süre sonra kullanıma açılabilir.

ÖNERİLER

- Ultratop Loft F ürününü tozlu, ufalanan, yağ veya gres lekeli alan alt yüzeylere uygulamayınız.
- Ürüne kesinlikle kireç, çimento, alçı gibi bağlayıcı madde-

- ler eklemeyiniz.
- Kapiler neme maruz kalan yüzeylere uygulamayınız.
- Ultratop Loft F ürününü +5°C'den düşük ve +35°C'den yüksek sıcaklıklarda uygulamayınız.
- Ürünü dış yüzeylere uygulamayınız.
- Ultratop Loft F'yi renklendirmek için yalnızca Ultratop Color Paste ürünü kullanılabilir.

UYGULAMA YÖNTEMİ

Alt yüzey hazırlığı

Alt yüzey kuru, sağlam; toz, boya, yağ, pas, balmumu gibi ürünün aderansını azaltacak gevşek ve ayrılmış parçalardan arındırılmış olmalıdır.

Alt yüzey hazırlığı, ürünün doğru uygulanabilmesi ve tam performans verebilmesi açısından çok önemlidir. Elmas diskli silme cihazı yardımıyla yüzeyin silme işleminin yapılması ve kalan tozun vakumlu temizlik araçlarıyla temizlenmesi yüzey hazırlığında kullanılmalı gereken en iyi yöntemdir. Alt yüzeye zarar vermemek için kimyasal yöntemler için alt yüzey hazırlığı metodlarını kullanmayınız.

Boşluk, çatlak ve çukurlaşma gibi hasarlı bölgeleri; hasarın derinlik ve genişliğine bağlı olarak Eporip, Primer SN ya da Mapefloor I 300 SL gibi ürünler kullanarak tamir edin. Eğer yüzeyin konsolide edilmesi gerekiyorsa Primer MF ürününü kullanın.

Çok derin ve ağır hasar görmüş bölgeleri 3-bileşenli, epoksi esaslı harç olan Mapefloor EP19 yardımıyla tamir edin.

İleri düzeyde hasar görmüş derzleri de aynı malzemeyle yeniden inşa edin.

Yukarıda anlatılan yönergelere uyulmadığı takdirde, ürünün nihai performansını zayıf olacaktır.

Alt tabakanın astarlanması

Yatay yüzeyler için

Alt yüzeyde yapılan mekanik hazırlığın ardından; beton ve/veya seramik yatay yüzeyin Primer SN ürünüyle astarlanmalı gerekmektedir. (Gerekli olduğu durumlarda Mapenet 150 fiber file kullanılarak güçlendirme yapılabilir.) Astarlama bittikten sonra Quartz 0.5 ile yüzeyi kumlayın. Primer SN'i B bileşenini A bileşeni içine döktükten sonra yavaş devide çalışan mikser yardımıyla, homojen ve düzgün bir karışım elde edinceye kadar karıştırın. Karıştırırken, ağırlıkça %20 oranında Quartz 0.5 ekleyin ve bir süre daha homojen bir karışım elde edinceye kadar karıştırın. Sonrasında ürünü yüzeye dökün ve mala yada tirmik yardımıyla yüzeye eşit bir şekilde yayın. Astar hala ıslakken, yüzeye Quartz 0.5 kumu serpin.

Primer SN prizini aldıktan sonra, yüzeyde klanaya extra kumu vakumlu temizleyici yardımıyla kaldırın.

Dikey yüzeyler için

Emici olmayan(seramik yada porselen fayans gibi) yüzeylerde, astarlama işlemi için; tek kat halinde, fırça yada rulo yardımıyla Primer Grip White uygulanmalıdır. Ultratopm Loft F'yi uygulamadan önce, astarın kurumasını bekleyin. Astarın kuruma zamanı; yüzey emiciliğine ve ortam şartlarına bağlı olarak değişmektedir.

Emici olan (beton, alçı, kartonpiyer gibi) yüzeylerde ise; tek kat yüzey emiciliğine bağlı olarak 1:1 ya da 1:2 oranında su ile seyreltilerek, akrilik reçine esaslı astar olan Primer LT uygulanmalıdır. Ultratop Loft F uygulamadan önce astarın kurumasını bekleyin.

Ürünün hazırlanması

Ultratop Loft F ürününü ağırlıkça %25-29 oranında temiz bir suyla; düşük devirde çalışan elektrik mikseri yardımıyla homojen bir karışım elde edinceye kadar karıştırın. İsteğe bağlı olarak; renklendirme için Ultratop Colour Paste de eklenebilir. Yüksek akma özelliğinden dolayı; 5 kg 'lık partiler şeklinde hazırlanması tavsiye edilir.

Ürünün uygulanması

Ultratop Loft F ürününü düz plastik, çelik yada teflon kaplı mala yardımıyla, istenilen görüntü elde edilinceye kadar sıfır silme şeklinde uygulayın.

Ürün sertleşmesini tamamladıktan sonra da; istenilen desenlerin belirgin ve düzgün olması için, Ultratop Loft F'un her katı için; bir sonraki katı uygulamadan önce zımpara yardımıyla silme işlemi yapılması gerekmektedir. Ayrıca son kat kaplaması olarak Ultratop Loft W ürünü de tercih edilebilir.

Katlar aralarında yapılacak olan silme işlemi için, verilmek istenen desene bağlı olarak; 80-200 arası kumtaşına sahip zımpara kullanılması tavsiye edilmektedir.

Son kat kaplama uygulaması

Ultratop Loft F ya da W ürününün son kat uygulaması bittikten 6-24 saat sonra, kaplamayı koruması ve emici olmayan yüzey haline getirmesi için Mapefloor Finish ürün grubundan uygun bir ürünle kaplamanın son kat uygulamasını yapınız. (Uygun bitirme katını seçmek için; lütfen Teknik Destek Departmanımızla iletişime geçiniz.)

Temizlik

Ultratop Loft F ürünü uygulama araç-gereçlerinden hala tazeyken su yardımıyla temizlenebilir.

TÜKETİM

0.7-1 kg/m².

PAKETLEME

Ultratop Loft F ürünü 20 kg torbalar halinde ve 4x5 kg'lık kutular halinde paketlenmiştir.

DEPOLAMA

Ultratop Loft F ürünü kuru bir ortamda 12 ay boyunca saklanabilir.

Ürün Annex XVII to Regulation (EC) N 1907/2006 (REACH)- item 47 standartlarıyla uyumludur.

HAZIRLIK VE UYGULAMA İÇİN GÜVENLİK TALİMATLARI

Ultratop Loft F ürünü ter veya diğer vücut sıvıları ile temas ettiğinde tahriş edici alkalin

TEKNİK BİLGİ (tipik değerler)**ÜRÜN KİMLİĞİ**

Kıvam:	toz
Renk:	beyaz ve natural
Kitle Yoğunluğu (kg/m ³):	1,100
Kuru katı içeriği (%):	100

ÜRÜN UYGULAMA BİLGİSİ (+23°C - %50 B.N.)

Karışım Oranı:	yaklaşık olarak ağırlıkça %25-29 oranında suyla karıştırın.
Karışımın yoğunluğu (kg/m ³):	1,600
Karışımın pH değeri:	11
Uygulama sıcaklığı:	+5°C ile +35°C arasında
Kap ömrü:	20 dakika
Priz alma süresi:	80 dakika
Yaya trafiğine açılma süresi:	3 saat
2. kat uygulaması için bekleme süresi:	6 saat
Bitirme katını uygulamadan önce beklenmesi gereken süre:	6-24 saat arası

KARIŞIM NİHAİ PERFORMANSI (A+B)

Performans özellikleri	Test metodu	EN 13813'a göre, sentetik reçine esaslı şaplar için gereksinimler	Ürün performansı	
Basınç Dayanımı:	EN 13892-2	5 < N/mm ² < 80 (28 gün)	+ 23°C	
			24 saat	8
			7 gün	18
			28 gün	25
Eğilme mukavemeti:	EN 13892-2	1 < N/mm ² < 50 (28 gün)	+ 23°C	
			24 saat	4
			7 gün	8
			28 gün	10
Aşınma dayanımı Taber - metre (H22 disk, 500 g, 200 revs), ağırlık kaybı olarak ifade edilmektedir (g):	ASTM D4060		+ 23°C	
			7 gün	0,7
			28 gün	0,5
Aşınma Dayanımı (Böhme test):	EN 13892-3		+ 23°C	
			28 gün	9
Yangına karşı reaksiyon:	EN 13501-1	1.5 < cm ³ /50 cm ² < 22	A2fl-s1 A2-s1-d0	
"Castor chair testi (type W, n. cycles 25000):"	EN 425	Üretici tarafından bildirilen değer	Delaminasyon: hayır Çatlak oluşumu: hayır	

Ultratop Loft W



reaksiyona ve hassas kişilerde alerjik reaksiyona neden olan çimento içerir. Gözlere zarar verebilir.

Kullanımı sırasında eldiven ve gözlük kullanın ve kimyasal ürünlerin kullanımına ilişkin genel önlemlerin alın.

Cilt veya gözlerle teması durumunda bol su ile yıkayın ve tıbbi yardım alın. Ürününüzün kullanımıyla ilgili güvenlik kuralları hakkında daha ayrıntılı ve tam bilgi için, lütfen güvenlik bilgi formunun (SDS) en son 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 tabii 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

İçeriği 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.



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