



## TIKKURILA OPTIVA COLOUR



### TÜRÜ

Su bazlı, tam mat, akrilik, lateks boya. Konutlarda, ofislerde ve kamu hizmet binalarında, okullarda ve sağlık tesislerinde (hastaneler, okullar, kreşler), çalışma evlerinde ve üretim tesislerinde, ayrıca doğrudan gıda teması olmayan endüstriyel tesislerinin iç duvarların ve tavanların dekoratif boyanması için uygundur. Renklendirme için uygundur.

### UYGUNLUK

Alçı levhaların, çimento-kireç sıvaların boyanması, beton yüzeylerin dekoratif boyanması ve eski kaplamaların yenilenmesi için. Ürün ahşap ve metal yüzeylerde kullanılabilir, uygulama öncesi yüzeyi uygun astar (Tikkurila Everal Primer, Tikkurila Everal Corrostop, Tikkurila Rostex Super Akva) ile astarlanmalıdır.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

#### YÜKSEK ÖRTÜCÜLÜK

#### YÜZEY VE RENK SAĞLAMLIĞI

- Boya yapısı duvarlara toz ve kir girmesini azaltır YIKAMA DİRENCİ vardır.

#### MÜKEMMEL UYGULAMA ÖZELLİKLERİ

- Damlamayan formül

- Alt tabakaya çok iyi yapışma

- Kolay uygulama

- Optimum kuruma süresi

#### MİNİMUM UÇUCU ORGANİK BİLEŞİKLER İÇERİĞİ (VOC)

- Standardın altında - 5g/l'den az VOC içerir

### TEKNİK DATA

#### Renk Kartelası

Feel the Color, Feel the Color 2020, Color Now 2022.  
Tikkurila Symphony, Tikkurila Deco Grey, NCS, RAL,  
13000'den fazla renk seçeneği.

#### Parlaklık

Tam mat. PN-EN 13300 parlaklık derecesine göre [2]

#### Baz

AP ve C

#### Kaplama gücü

Teorik kaplama alanı: 12 m<sup>2</sup> / l.

Pratik kaplama, uygulama yöntemine, koşullarına ve uygulama yapılacak yüzeyin şekline ve pürüzlülüğüne bağlıdır.

#### Teneke boyutu

AP BAZ: 0.9l, 2.7l, 7.2l, 9l, 18l

C BAZ: 0.9l, 2.7l, 7.2l, 9l

#### İnceltici

Su. Gerekli durumlarda %5

#### Uygulama Metodu

Fırça, rulo, püskürtme (meme: 517, basınç: 180-200 bar).

#### Kuruma süresi

+23°C sıcaklıkta, bağıl hava nemi %50 boyanın yaklaşık olarak ihtiyacı vardır. 1 saatte kurur. Sonraki katların uygulanması arasındaki aralık en az 4 saat olmalıdır.

#### Islak Silinme Dayanımı

2. sınıf (PN-EN 13300:2002P, PN-EN ISO 11998:2007'ye göre). Kirli yüzey olması durumunda, su ve yumuşak deterjan solüsyonu kullanabilirsiniz.

#### Katı madde oranı

Ortalama %53

#### Yoğunluk

AP Baz– yaklaşık 1,35, CBaz – yaklaşık 1,28 (rengelidir.)

### Saklama koşulları

Dondan ve direkt güneş ışığından koruyunuz. Sıkıca kapatılmış kaplarda +5°C ile +25°C arasındaki sıcaklıklarda saklayın ve taşıyın. Bir sonraki kullanım için kutuyu dikkatlice kapatın. Ürün +5°C ile +25°C arasındaki sıcaklıklarda hava koşullarına karşı korumalı kaplarda taşınmalı ve saklanmalıdır. Ürün, atmosferik koşulların etkisine karşı koruyan kaplarda taşınmalı ve saklanmalıdır. Depolama ve nakliye sıcaklığı +5°C ile +25°C arasında olmalıdır. Kullanımdan hemen sonra ambalajı sıkıca kapatın. Sıkıca kapatılmış ambalajlar, sıcaklığı +5°C'den düşük ve +25°C'den yüksek olmayan odalarda saklanmalıdır. Dondan ve direkt güneş ışığından koruyunuz.

## UYGULAMA DETAYLARI

### Uygulama Koşulları

Uygulama yapılacak tüm yüzeyler kuru, hava sıcaklığı +5°C'den düşük ve +25°C'den yüksek olmamalı, bağıl hava nemi %80'in altında olmalıdır.

### Hazırlık

#### Yeni yüzeyler:

Yeni sıva ve beton yüzeyler 4 hafta tatbik edildikten sonra boyanabilir. Alçı levhalar, kartonlar ve macunlar tamamen kurduktan sonra boyanabilir. Bu yüzeyleri toz ve kirden temizleyin, düzensizlikleri ve kayıpları macunla düzeltin. Ardından bir kat Tikkurila Optiva Primer uygulayın. Yüzeyi seyreltilmiş Tikkurila Optiva Color – max ile astarlamak mümkündür. %30'a kadar su ile seyreltme.

#### Önceden boyanmış yüzeyler:

Kaplamadan önce yüzeyi yıkayın ve eski kaplamanın yağ, kir ve dökülen parçalarını çıkarın. Parlak yüzeyleri zımparalayın ve düzensizlikleri ve kayıpları macunla düzeltin. Ardından bir kat astar boya Tikkurila Optiva Primer uygulayın. Yüzeyi inceltirilmiş Tikkurila Optiva Color – max ile astarlamak mümkündür. %30'a kadar su ile seyreltme. Son kat olarak iki kat Tikkurila Optiva Colour uygulayın.

#### Tutkal veya kireç boya ile boyanmış yüzeyler:

Kireç veya yapıştırıcı boyayı iyice çıkarın. Yüzeyleri toz ve kirden temizleyin, düzensizlikleri ve kayıpları macunla düzeltin. Ardından bir kat Tikkurila Optiva Primer uygulayın. Yüzeyi seyreltilmiş Tikkurila Optiva Color – max ile astarlamak mümkündür. %30'a kadar su ile seyreltme.

Bilgi: Kullanılan macunun sağlam ve sağlam bir yüzey olup olmadığını kontrol edilmesi önerilir – hassas el silme işleminden sonra macun düşüyor veya elde toz bırakıyorsa yüzey gevşek demektir ve Tikkurila Suprabilit ile astarlanmalıdır.

### Uygulama

Olası renk farklılıklarını önlemek için uygulamadan önce bir üretim partisinden yeterli miktarda boyayı inceltin. Boyamadan önce boyayı iyice karıştırın. Yüzey gözenekliliğine bağlı olarak 2 kat Tikkurila Optiva Colour uygulayın. Özellikle zayıf örtücülük gücüne sahip renkler için (renklendirme sistemi içinde işaretlenmiştir) ilave katların uygulanması gerekebilir. Renklendirme sisteminde zayıf örtücülük (LH) ve C bazından yoğun renkler olarak işaretlenen renklerin uygulanması durumunda, son kat boya rengine yakın renge tonlanmış astar boya Tikkurila Optiva Astar kullanılması tavsiye edilir. boyamadan hemen sonra, boya kurumadan çıkarılır. ANZA boyama araçlarının kullanılması tavsiye edilir. Bilgi: PN-EN 13300'e göre ıslak temizlemeye karşı tam direnç özellikleri, boyamanın bitiminden 28 gün sonra kaplama elde eder.



## ARAÇLARIN TEMİZLENMESİ

Aletleri kullanımdan hemen sonra suyla temizleyin. Temizlemeden önce boyama aletlerinden mümkün olduğunca fazla boya çıkarın. Aletleri, işin tamamlanmasından hemen sonra suyla temizleyin. Yıkamadan önce mümkün olduğunca fazla boyayı çıkarmak için aletler iyice silinmelidir.

### EU VOC

#### 2004/42/EC-limit değeri

Cat. A/a. Ürün, 5 g/l'nin altında (geçerli standardın altında) minimum miktarda uçucu organik bileşik içerir. 2010'dan beri izin verilen VOC içeriği 30 g/l'den azdır.

### HEALTH AND SAFETY LABELLING according to Regulation (EC) No. 1272/2008

Wear protective gloves. Safety data sheet available on request. Warning! Hazardous respirable droplets may be formed when sprayed. Do not breathe spray or mist. Contains 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) and reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). May produce an allergic reaction. This product contains a biocidal product for the preservation of the product during storage. Contains: 1,2- benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) and reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). After application of product in closed rooms ventilate until disappearance of smell and after that time the rooms are suitable for use. Keep the product out of reach of children.

### SAĞLIK VE GÜVENLİK UYARILARI

Kutulardaki güvenlik etiketleri okunmalıdır.  
Zararlı etkiler ve korunma hakkında daha fazla bilgi Kişisel Sağlık ve Güvenlik tablolarında ayrıntılıdır.