

Tikkurila
KIVITEX
DIŞ VE İÇ MEKAN SİLİKAT BOYA



TÜRÜ

İnorganik, potasyum silikat esaslı, tek bileşenli silikat boya.



UYGUNLUK

Konut, ticari, endüstriyel ve depolama binaları ve diğerleri. Hava saldırısı sığınakları, su kuleleri, alt geçitler vb. gibi özel alanlar için de uygundur.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

İç ve dış cephe beton, kireç sıva, kireç-çimento sıva, çimento sıva ve kum-kireç tuğla yüzeylerin boyanmasında kullanılır. Daha önce kireç, kireç çimentosu, çimento veya silikat boya ile boyanmış yüzeyler için de uygundur. Kullanım talimatlarına bakınız.

TEKNİK DATA

| | |
|--|--|
| Baz | SA |
| Renk Kartelası | Masonry Facades renk kartı, Masonry Facades 2018 renk kartı. Açık tonlar, Tikkurila dış renkleriyle renklendirilebilir. Ayrıca iç mekan kullanımı için aşağıdaki renk kodları kullanılabilir: G497, G467, G484, H466, H484, H497, X450, X459, X487, Y458, Y462, Y487 |
| Parlaklık | Tam mat |
| Kaplama gücü | Yaklaşık tek katta 3-5 m ² /l. Tüketim değeri, yüzeyin pürüzlülüğü ve gözenekliliği ile uygulama yöntemi ve koşullarına göre farklılık gösterebilir. |
| Teneke boyutu | 0,9 L, 2,7 L, 9 L, 18 L |
| Uygulama Metodu | Kireç boya fırçası veya rulo. |
| Kuruma süresi | 12 saat sonra tekrar boyanabilir. |
| Su buharı direnci (EN ISO 7783) | sd,H ₂ O < 0,14 m. |
| CO₂ geçirgenliği (EN 1062-6) | sd,CO ₂ < 1 m. |
| Yapışkan gücü (EN 1542) | > 0,8 N/mm ² . (ISO 4624) |
| Dış hava dayanımı | Tersane ve Endüstriyel Bölge koşullarına dayanıklı |
| Yoğunluk | 1,4kg/ lt, ISO 2811 |
| Saklama koşulları | Dondan koruyunuz. Ürün veya kabın sıcaklığı +35°C'yi geçmemelidir. Koruyucu bir branda altında olsa dahi doğrudan güneş ışığında saklamayın. Renkli ürün veya uygun olmayan şekilde kapatılmış veya yarı boş durumda tutulan bir ürün, uzun süreli depolamaya dayanamaz. |

UYGULAMA DETAYLARI

Uygulama Koşulları

Boyanacak yüzey kuru, ortam sıcaklığı en az +5 ° C ve bağıl nem% 80'in altında olmalıdır. Yüzeysel renk farklılıklarının önüne geçmek için yüksek güneş ışığı ve yağışlı havalarda uygulama yapmayınız.

Hazırlık

Yeni yüzeyler:

Yeni beton yüzeyler, yüzey işleminden önce yeterince kurutulmalı ve sertleştirilmelidir. Boya öncesi beton yüzeylerin yapısına göre en az bir ısıtma süresi kadar kuruması tavsiye edilir. Yeni sıvalı yüzeyler boya öncesi kuru ve sertleşmiş olmalıdır. Kuruma ve sertleşme süresi, kullanılan sıvanın kıvamına (kireç ve çimento oranı gibi), kuruma ve sertleşme koşullarına ve sıva tabakasının kalınlığına bağlıdır.

Boyasız yüzeyleri her türlü kir, toz ve tuzdan arındırın. Yüzeyde küf, yosun vb. varsa Tikkurila Homeenpoisto ile aşağıdan yukarıya doğru talimatlara göre yıkayınız. Gerekirse, uygun bir yüzey profili oluşturmak için beton yüzeyler mekanik olarak (örn. kum püskürtme) işlenmelidir. Kum püskürtme, beton öğütmek için taşlama taşı veya ilave kumla basınçlı temizleme kullanarak yüzeydeki camsı ve parlak şerbeti temizleyin.

Önceden boyanmış yüzeyler:

Yüzeyleri her türlü kir, toz ve tuzdan temizleyin. Yüzeyde küf, yosun vb. varsa Tikkurila Homeenpoisto ile aşağıdan yukarıya doğru talimatlara göre yıkayınız. Daha önce boyanmış yüzeylerden dökülen, kötü yapışan veya toz halindeki boya katmanlarını çıkarın. Organik boyalar veya kaplamalar, bir boya sökücü ve sıcak su veya kum püskürtme ile basınçlı yıkama ile tamamen çıkarılmalıdır. Alt tabakanın gücüne ve çıkarılacak boyanın türüne göre çıkarma yöntemini seçin (örn. tel fırça, sıcak su ile basınçlı yıkama veya ıslak kumlama). Ayrıca kötü yapışan, kırılğan sıva veya betonu da çıkarın. Örneğin keski veya açılı taşlama ile çatlakları açın. Takviye çubuklarındaki pası giderin ve koruyucu boya uygulayın. Açık çatlakların yapası, yüzeyle aynı hizada olmalıdır. Beton yüzeyler için Finnseco tamir harcı, sıvalı yüzeyler için kireçli çimento harcı kullanın.

Asbest içeren bir yüzeyle çalışırken, Hükümet Kararı (1380/1994) ve ilgili Kararnameler 318/2006 ve 863/2010 izlenmelidir.

Boyasız iç yüzeyler:

Yeni beton yüzeyler, yüzey işleminden önce yeterince kurutulmalı ve sertleştirilmelidir. Yeni dolgu uygulanmış veya sıvalı yüzeyler boya öncesi kuru ve sertleşmiş olmalıdır. Boyasız yüzeyleri her türlü kir, toz ve diğer yabancı maddelerden temizleyin.

Daha önce boyanmış iç yüzeyler:

Yüzeyleri kir, toz ve diğer yabancı maddelerden temizleyin. Gerekirse yüzeyleri Tikkurila Maalipesu ile talimatlara göre yıkayın. Önceden boyanmış yüzeyden dökülen, kötü yapışan veya toz halindeki boya katmanlarını (kireçli boya gibi) çıkarın. Parlak, iyi yapışan, parlak olmayan boya katmanlarını zımparalayın.

Yama

Yüzeyle aynı hizada olması için açık çatlakları, delikleri ve çukurları yamalayın. Beton yüzeyler için uygun bir Finnseco tamir harcı, sıvalı yüzeyler için kireç veya kireçli çimento harcı kullanın. Yamaların tamamen kürlenmesini sağlayın ve boyamadan önce sertleşmelerini bekleyin.

Astarlama

Masif dış yüzeyler, astarlama:

Beton gibi katı, sağlam ve sert yüzeyleri, bir kısım Tikkurila Kivitex Astar ve iki kısım Kivitex silikat boya içeren bir karışımla bir kat astarlayın.

Gözenekli dış yüzeyler, astarlama:

Alçı ve kum-kireç tuğla gibi gözenekli, emici yüzeyler ile daha önce kireç, kireç çimentosu, çimento veya silikat boylarla "ıslak üstüne ıslak" yöntemiyle 1:1 oranında Kivitaex Astar ve su karışımı kullanılarak boyanmış yüzeyler astarlanmalıdır.

İç yüzeyler, astarlama:

İç yüzeyleri boyarken ayrıca astarlamaya gerek yoktur.

Masif dış yüzeyler, kaplama:

Astar uygulamasından en erken 12 saat sonra su ile %10'a kadar inceltilebilen Kivitex silikat boya ile bitirilmelidir.

Gözenekli dış yüzeyler, ara kaplama:

Ara kaplamaya yapılan astar uygulamasından en erken 12 saat sonra uygulayın. Ara kaplama için Kivitex silikat boya Kivitex Astar ile %10'a kadar inceltilebilir.

Gözenekli dış yüzeyler, son kat:

Bitirme işlemini, ara kaplamadan en erken 12 saat sonra uygulayın. Son kat olarak Kivitex silikat boya su ile %10'a kadar inceltilebilir.

İç yüzeyler, boyama:

Bir kat Kivitex silikat boya uygulayın. Baz kat uygulamasından en erken 12 saat sonra Kivitex silikat boya ile bitiriniz. Kivitex silikat boya su ile %10'a kadar inceltilebilir.

Not:

Kivitex silikat boyayı kullanmadan önce iyice karıştırınız. Düzgün bir yüzey elde etmek ve renk farklılıklarını önlemek için aynı üretim partisinden yeterince boya ayırın. Bununla birlikte, farklı üretim partilerinin kullanılması gerekiyorsa, eski ve yeni parti arasındaki alanı eski ve yeni boyanın 1:1 karışımıyla boyayın.

Çalışmayı, boya partileri arasındaki geçiş mümkün olduğunca göze çarpmayacak şekilde düzenleyin. Pencere, doğal taş, klinker-fayans veya metal yüzeyler gibi boyanmayacak yüzeyleri çalışma süresince koruyunuz. Sıçrayan boyları hemen temiz su ile giderin.

Büyük yüzeylerde üst üste binmeyi önlemek için boyayı ara vermeden uygulayınız.

Yüzeyin değişken gözenekli yapısı ve boyanın uygulanması ve kuruması sırasındaki nem ve sıcaklık değişimleri renk farklılıklarına neden olabilir.

Mekanik baskılar boyalı yüzeyde gözle görülür izlere neden olabilir. Bu, ürünün teknik işlevselliğini etkilemeyen, mat boyların tipik bir ürün özelliğidir.

ARAÇLARIN TEMİZLENMESİ

Aletleri suyla temizleyin. Tikkurila Pensselipesu Alet Temizleyici hafif sertleşmiş boyayı çıkarmak için tavsiye edilir.

Bakım talimatları

Kivitex silikat boya ile boyanmış kirliliği dış yüzeyler, yüzey işleminden en geç bir ay sonra deterjan kullanılmadan basınçlı su ile dikkatlice yıkanabilir. Yıkamalar yüzeyde kalıcı izler bırakabileceğinden yıkanacak alan yapının hatlarına göre dikkat çekmeyecek şekilde tasarlanmalıdır. Gevşek kirlerin aşınmadan kaçınarak yumuşak bir fırça ile kuru olarak çıkarılması önerilir.

Dış yüzeylerdeki yosun ve küfü gidermek için Tikkurila Homeenpoisto kullanın ve talimatlara göre iyice durulayın.

NOT. Yüzey her zaman küf çıkarıldıktan sonra tekrar işlenmelidir.

Gerekirse iç yüzeyler uygulamadan en erken 1 ay sonra, kuru bir fırça, paspas veya toz bezi ile temizlenebilir.

Bakım tedavisi

Kivitex silikat boya ile boyanmış yüzeyler, Kivitex silikat boya veya Finngard Silikaattimaali ile bakım amaçlı boyanabilir. Bkz. Ön İşlem ve Boyama.

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

Not classified as hazardous for health. Handle with care. Avoid prolonged contact with skin and breathing of spray mist. Safety Data Sheet available on request. Safety data sheet

SAĞLIK VE GÜVENLİK UYARILARI

Kutulardaki güvenlik etiketleri okunmalıdır.

Zararlı etkiler ve korunma hakkında daha fazla bilgi Kişisel Sağlık ve Güvenlik tablolarında ayrıntılıdır.



GHS05