

Fugabella Living

Seramik karoların, mozaiklerin ve doğal taşların bitişi için dekoratif derz dolguları 35 modern renkte mevcuttur.

Fugabella Living, eşsiz kompaktlık, homojen ve pürüzsüz bir yüzeye sahip derzleri garanti eder. Gözenekli yüzeyi olmayan, uygulaması ve temizliği kolaydır. 35 Renk, yoğunluğu ve estetik performansı ile görsel olarak tanınabilir.



1. Kremalı karışım
2. Kolay uygulanır ve temizlenir
3. Pürüzsüz yüzey
4. Komple ve kompakt bağlantı
5. ince kumlu bitis
6. Bakteri ve küflerin çoğalmasını önler (ISO 846:2019 Yöntem A/B/C)
7. Dış uygulamalarda renk dayanıklılığı için CATAS tarafından test edilmiştir
8. 35 renk seçeneği mevcuttur

Rating 3



- × Regional Mineral $\geq 60\%$
- ✓ Recycled Regional Mineral $\geq 30\%$
- × CO₂ Emission ≤ 250 g/kg
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Recyclable

Derecelendirme, ortalama renk formülasyonlarına dayalıdır

Uygulama alanlari

→ Yüksek mukavemet, pürüzsüz yüzey, yüksek sertlik ve düşük su emilimi ile 0 ila 5 mm derzler için idealdir.

Derz uygulanacak malzemeler:

- porselen karolar, düşük kalınlıkta döşemeler, seramik karolar, cotto, cam ve seramik mozaiklerin tüm türleri ve biçimleri
- Doğal taş, yeniden düzenlenmiş malzemeler, mermer.

→ Kullanım amacı:

- zeminler ve duvarlar, iç ve dış mekanlarda, inşaat mühendisliği, ticari, endüstriyel ve kentsel kullanım için, yüksek trafikli ortamlarda ve ayrıca sıcaklık dalgalanmalarına ve dona maruz kalan alanlarda
- yüzme havuzları ve fıskiyeleer
- alttan ısıtmalı zemin sistemi.

Kullanmayın: belirli kimyasal direncin veya tam su emme eksikliğinin gerekli olduğu zeminlerde ve duvarlarda, elastik genişleme derzlerinin veya fraksiyonasyon derzlerinin doldurulmasında, tamamen kuru olmayan ve artan neme maruz kalan oldukça deforme olabilen yüzeylerde.

Kullanım talimatları

→ Alt katmanın hazırlanması

Birleşim yerlerini derzlemeden evvel karoların düzgün bir şekilde döşendiğinden ve alt katmana iyi bir şekilde oturduğundan emin olun. Alt katmanlar kuru olmalıdır. Kullanılan yapıştırıcı için ilgili veri formunda belirtilen önerilen bekleme süresine göre birleşim yerlerine derz uygulayın. Harçlı katmanlar için şap kalınlığı, ortam hava koşulları, kaplama ve alt katmanın emme seviyesine bağlı olarak en az 7 ila 14 gün bekleyin. Yükselen su veya nem, derz yüzeyinde tuz birikintilerine neden olabilir veya kalan suyun derz boyunca düzensiz buharlaşmasından kaynaklanan renk değişimine neden olabilir. Derzler, farklı kalınlıktaki farklı kuruma sürelerinden renk değişimini önlemek için, önceden sertleştirilmiş olsalar bile yapışkan kalıntılarından arındırılmış olmalı ve kaplamanın toplam kalınlığının en az 2 / 3'ü kadar düzgün bir derinliğe sahip olmalıdır. Birleşim yerlerinde bulunan herhangi bir toz veya gevşek kalıntı dikkatli bir şekilde elektrikli toz giderme ekipmanı ile temizlenmelidir. Yüksek oranda gözenekli yüzey kaplamalarını derzlemeden önce veya yüksek sıcaklıklarda, yüzeyin ıslak bir süngerle silinerek gözenekliliğin giderilmesi veya yüzeyin soğutulması tavsiye edilir; birleşme yerlerinde su kalmamasına dikkat edilmelidir. Birleşme yerlerini zıt renklerle derzlemeden önce, derzin karo yüzeyinden tamamen çıkarılabilir olduğunu kontrol edin; yüksek oranda gözenekli yüzeyler temizlemeyi zor hâle getirebilir. Döşenmeyecek karolarda veya ufak görünmez bir alanda bir ön test gerçekleştirilmesi tavsiye edilir. Bu durumlarda, derzlere uygulanmamasına dikkat edilerek, kaplamanın özel ürünlerle koruyucu işlemine devam edilmesi önerilir.

→ Hazırlık

Fugabella Living, önce gerekli miktarda suyun yaklaşık ¾'ü dökülerek temiz bir kapta hazırlanır. Fugabella Living'i kabın içine yavaş yavaş ekleyin, karışımı spiral çırpma teli ile aşağıdan yukarıya doğru düşük hızda (≈ 400/dak) karıştırın. Arzu edilen yoğunluk elde edilene kadar daha fazla su ekleyin. Karışım tanesiz ve düzgün olmalıdır. En iyi sonuçlar için, yüksek miktarda derzi karıştırmak için, dikey bıçakları olan bir karıştırma aleti ve yavaş çevirme tavsiye edilir. Suda yeniden dağılan özel yeni nesil polimer karışımı, Fugabella Living'in hemen kullanıma hazır olmasını sağlar. 23°C sıcaklıkta %50 bağıl nemde 60 dakika içinde kullanılabilecek miktarda karıştırın. Ambalajda belirtilen su miktarı yaklaşık bir değerdir ve farklı renkler arasında değişiklik gösterebilir. Aşağı yukarı tiksotropik kıvamda karışımlar elde etmek, uygulamanın tipine bağlı olarak, mümkündür. Ekstra su eklemek derzin işlenebilirliğini veya temizlenmesini iyileştirmez ve kurumanın plastik safhasında küçülmeye neden olarak daha az etkili son performansla neden olabilir. İşin tamamlanması için gerekli olan tüm karışımları renk tonu farklılıklarını önlemek için aynı miktar su kullanarak hazırlayın.

→ Uygulama

Fugabella Living, mala veya sert kauçuk mala ile kaplanacak yüzeye eşit olarak uygulanır. Tüm birleşim yerlerini tamamen derleyerek, derzi çaprazlamasına karolara uygulatarak tüm yüzeyi kaplayın. Fazla derzin çoğunu derhal çıkarın; karoların üstünde yalnızca ince bir film bırakın.

Kullanım talimatları

→ Temizleme

Derz birleşme yerine dolmaya başladığında karoları temizlemeye başlayın.

Tamamlandığında, birleşim yerlerinden derzleri çıkarmamak, büyük ve kalın bir süngerle temiz suya batırarak yüzeyi temizleyin. Özel kova yı ızgara ve sünger temizleme ruloları ile kullanmak için suyu her zaman temiz tutunuz.

Karolar üzerindeki sertleşmiş harç tabakasını yeniden emülsifiye etmek için dönme yönünde çalışın. Düzensizliklerin oluşmasını önlemek için fayanslar boyunca çapraz olarak çalışarak ve yüzey boyunca eşit miktarda su kullanarak temizliği tamamlayın. Derz kalıntıları ürün katılaşmadan evvel su ve araçlarla çıkarılabilir.

Özel notlar

→ Yüzeyde yüksek gözenekliliğe sahip kaplamaların derz dolgusu yapılmadan önce veya yüksek sıcaklıklarda, bu gözenekli alanları kapatmak veya yüzeyi soğutmak için derzlerin içinde su toplanmasına neden olmadan nemli bir süngerle silinmesi önerilir.

→ Her oda için aynı üretim grubundan malzemelerin kullanılması tavsiye edilir.

→ Karışım suyunun bir kısmının veya tamamının çimento harçları için çevre dostu lateks kauçuklaştırıcı Fugaflex Eco ile değiştirilmesi, Fugabella Living'e gelişmiş esneklik kazandırır, esneklik modülünü azaltır, su direncini ve alt tabakalara yapışmayı artırır. Kullanımı aşağıdaki belirli uygulamalarda tavsiye edilir: Ahşap zemin döşemelerinde, alt tabaka döşemelerinde veya yüksek termal genişlemesi olan malzemeler kullanırken ya da yüzeylerin sonradan düzleştireceği durumlarda.

Sertifikalar ve işaretler



Özet

Seramik karoların, granit blokların, ince kalınlıktaki levhaların, mermer ve doğal taşların sertifikalı, yüksek mukavemetli derz dolguları, ürünün kendisinin yüksek renk stabilitesine sahip doğal bileşimi nedeniyle bakteri ve mantar saldırılarına dayanıklı ekolojik mineral derz dolgu ile gerçekleştirilecektir. , ISO 13007-3 sınıfı CG2 wa'ya uygun olarak, Yeşil Bina Değerlendirmesi 3, Kerakoll Spa tarafından Yaşayan Fugabella Yazın. Birleşim yerleri kuru ve yapıştırıcı ve pul parça kalıntılarından temizlenmiş olmalıdır. Derzi uygulamak için bir yayıcı veya sert kauçuk mala ve tamamlandığında birleşim yerlerini temizlemek için uygun sünger ve temiz su kullanın. ____ mm genişliğinde birleşim yerleri ve ____ x ____ cm boyutunda karolar ortalama kaplama alanı ____ kg/m² boyutunu verecektir. Mevcut elastik genişlemeler ve ayrık birleşim yerine uyulmalıdır.

Fugabella Living renk kartelası		Renk* stabilitesi * GSc (Gün Işığı) EN ISO 105-A05 standardı
KK 2		5
KK 64		5
KK 66		5
KK 68		4,5
KK 69		4,5
KK 71		4,5
KK 12		5
KK 26		4,5
KK 27		4,5
KK 29		3,5
KK 55		5
KK 47		5
KK 50		5
KK 76		5
KK 79		5
KK 81		4,5
KK 83		4,5
KK 86		5
KK 88		5
KK 151		5
KK 152		5
KK 92		5
KK 101		5
KK 102		5
KK 154		4,5
KK 103		4,5
KK 107		5
KK 109		5
KK 110		4,5
KK 157		4,5
KK 158		4,5
KK 129		5
KK 130		5
KK 155		4,5
KK 156		4,5

Buradaki tonlar sadece gösterim amaçlıdır..

Açıklayıcı Bilgiler 5'ten 4'e yüksek renk haslığı; iç ve dış kullanım için
3,5'tan 3'e iyi renk haslığı; iç ve dış kullanım için
2,5'ten 1'e sınırlı renk haslığı; iç kullanım için.

* Değişiklik verileri 500 saat gün ışığı saatleri. ISO 11341:2004. GSc (EN ISO 105 A05)

Teknik Veriler Kerakoll Kalite Standartları ile uyumludur		
Görünüş	hazır renkli ürün	
Harç suyu	≈ 0,8 l / 1 torba 3 kg	
Koruma	≈ orijinal, açılmamış ambalajında üretim tarihinden itibaren 24 ay; nemden koruyun	
Ambalajında	torbalar 3 kg	ISO 11600
Karışımın özgül ağırlığı	≈ 2,07 kg/dm³	UNI 7121
Pota Ömrü (pot life)	≥ 60 dak.	
Uygulama için sıcaklık aralığı	+5 °C ila +35 °C	
Derz dolgu	0 ila 5 mm	
Yapıştırmadan sonra derz dolgu:		
- yapıştırıcı ile	yapıştırıcının karakteristik değerine bakınız	
- harç ile	≈ 7 - 14 gün	
Yaya trafiği	≈ 16 s.	
Üzerinde yürünebilme süresi	≈ 2 gün	
Kaplama	gösterge niteliğindeki verim tablosuna bakınız	

Değerler +23 °C, %50 R.H. de havalandırma olmadan kaydedilmiştir. Veriler inşaat alanı, sıcaklık, havalandırma, alt katmanın ve serili materyallerin emiş seviyesi gibi belirli koşullara bağlı olarak değişkenlik gösterebilir.

İçerik tablosu						
Biçim	Kalınlık	gram/m² derz dolgu				
		1 mm	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
2x2 cm	3 mm	≈ 621	≈ 1242	≈ 1863	≈ 2484	≈ 3105
5x5 cm	4 mm	≈ 331	≈ 662	≈ 994	≈ 1325	≈ 1656
20x20 cm	8 mm	≈ 166	≈ 331	≈ 497	≈ 662	≈ 828
20x20 cm	14 mm	≈ 290	≈ 580	≈ 869	≈ 1159	≈ 1449
30x30 cm	10 mm	≈ 138	≈ 276	≈ 414	≈ 552	≈ 690
30x30 cm	14 mm	≈ 193	≈ 386	≈ 589	≈ 773	≈ 966
40x40 cm	10 mm	≈ 104	≈ 207	≈ 311	≈ 414	≈ 518
50x50 cm	10 mm	≈ 83	≈ 166	≈ 248	≈ 331	≈ 414
30x60 cm	10 mm	≈ 104	≈ 207	≈ 311	≈ 414	≈ 518
60x60 cm	10 mm	≈ 69	≈ 138	≈ 207	≈ 276	≈ 345
13,5x80 cm	10 mm	≈ 179	≈ 358	≈ 538	≈ 717	≈ 896
20x80 cm	10 mm	≈ 129	≈ 259	≈ 388	≈ 518	≈ 647
40x80 cm	10 mm	≈ 78	≈ 155	≈ 233	≈ 311	≈ 388
80x80 cm	10 mm	≈ 52	≈ 104	≈ 155	≈ 207	≈ 259
11x90 cm	10 mm	≈ 211	≈ 422	≈ 634	≈ 845	≈ 1056
22,5x90 cm	10 mm	≈ 115	≈ 230	≈ 345	≈ 460	≈ 575
15x90 cm	10 mm	≈ 161	≈ 322	≈ 483	≈ 644	≈ 805
30x90 cm	10 mm	≈ 92	≈ 184	≈ 276	≈ 368	≈ 460
60x90 cm	10 mm	≈ 58	≈ 115	≈ 173	≈ 230	≈ 288
50x100 cm	3 mm	≈ 19	≈ 37	≈ 56	≈ 74	≈ 93
100x100 cm	3 mm	≈ 12	≈ 25	≈ 37	≈ 50	≈ 62
10x120 cm	10 mm	≈ 224	≈ 449	≈ 673	≈ 897	≈ 1121
15x120 cm	10 mm	≈ 115	≈ 311	≈ 466	≈ 621	≈ 776
20x120 cm	10 mm	≈ 121	≈ 242	≈ 362	≈ 483	≈ 604
30x120 cm	10 mm	≈ 86	≈ 173	≈ 259	≈ 345	≈ 431
60x120 cm	5 mm	≈ 26	≈ 52	≈ 78	≈ 104	≈ 129
120x120 cm	5 mm	≈ 17	≈ 35	≈ 52	≈ 69	≈ 86
100x300 cm	3 mm	≈ 8	≈ 17	≈ 25	≈ 33	≈ 41

Sağlanan veriler yalnızca derz kaplamasının bir göstergesi olarak dikkate alınmalıdır; deneyimlerimize göre ve normal saha firesini hesaba katarak ortalama. Şunlar, inşaat alanındaki özel koşullara göre farklılık gösterebilir: karonun pürüzlülüğü, artık ürünün fazlalığı, yüzey düzgünlüğünün bulunmaması, sıcaklıklar, mevsimsel koşullar.

Performans		
İç Mekan Hava Kalitesi (IAQ) VOC - Uçucu organik bileşik emisyonları		
Uygunluk	EC 1 Plus GEV-Emicode	GEV 15768 Sertifikası
YÜKSEK TEKNOLOJİ		
28 gün sonra bükülme dayanıklılığı	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$	ISO 13007-4.1.3
Daralması	$\leq 3 \text{ mm/m}$	ISO 13007-4.3
28 gün sonra basınç dayanımı	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$	ISO 13007-4.1.4
Donma-çözülme döngülerinden sonra dayanıklılık:		
- esneme	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$	ISO 13007-4.1.5
- kompresyon	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$	ISO 13007-4.1.5
28 gün sonra aşınma dayanımı	$\leq 1000 \text{ mm}^3$	ISO 13007-4.4
30 dakika sonra su emme	$\leq 2 \text{ g}$	ISO 13007-4.2
240 dakika sonra su emme	$\leq 5 \text{ g}$	ISO 13007-4.2
Yüksek renk kararlılığı	renk şemasına bakın	EN ISO 105-A05
Çalışma sıcaklığı	-40 °C ila +90 °C	
Uygunluk	CG2 WA	ISO 13007-3

Değerler +23 °C, %50 R.H. de havalandırma olmadan kaydedilmiştir. Yapı alanında bulunan koşullara bağlı olarak veriler farklılık gösterebilir.

Uyarı

- Ürün profesyonel kullanım için
- Standartlara ve ulusal yönetmeliklere uyun
- Yüzme havuzlarında, suyun türüne ve öngörülen kimyasal veya fiziksel işlem türüne göre ürünün uygunluğunu kontrol edin
- Harcın renk tonu tekrarlanabilir değildir ve uygulama sırasında ve uygulamadan saatler sonra uygulama tekniklerinden ve çevresel koşullardan etkilendiği için aynı uygulama sırasında bile değişebilir.
- Ortam koşulları ve karo ve alt tabaka emiş seviyesine bağlı olarak işlenebilirlik süreleri büyük ölçüde değişebilir
- Derzi doğudan güneş ışığı ve yağmurdan uygulamadan sonra en az 12 saat boyunca koruyun
- sıcak iklimlerde yüzeyi soğutun ve derz soğuk suyla karıştırın
- Hâlâ nemli olan alt tabakaların derzlenmesi derz farklılıklarına neden olur
- Eger gerekliyse güvenlik veri formunu isteyin
- diğer sorularınız için +30-22620.49.700 numaralı telefondan Kerakoll Global Hizmetler ile iletişime geçiniz



Veri ile ilgili olarak GreenBuilding Rating Manual 2012'ye bakın. Bu bilgiler son olarak Eylül 2024'da (ref. GBR Veri Raporu - 09.24) güncellenmiştir; ilavelerin ve/veya düzeltmelerin zaman içerisinde KERAKOLL SpA tarafından gerçekleştirilebileceğini lütfen unutmayın; en güncel hali için lütfen www.kerakoll.com adresine bakın. Bu nedenle KERAKOLL SpA, sadece kurumsal web sitesinden doğrudan alındığında, verilen bilgilerin geçerliliği, doğruluğu ve güncellenmesinden sorumludur. Güvenlik veri formu, teknik ve pratik bilginiz dahilinde hazırlanmıştır. Yapı alanlarınızda bulunan koşulları ve çalışmaları direkt olarak kontrol etmemiz mümkün olmadığı için bu bilgiler, Kerakoll'u herhangi bir şekilde bağlamayan genel emareleri göstermektedir. Bu nedenle, kullanım amacınız ile ürünün uygunluğunu doğrulamak için bir ön test gerçekleştirmeniz tavsiye edilir.