

Pava Drystone®

Sararma yapmayan, orta uygulama süresine sahip kum bağlayıcı

Bileşim

Dry Stone Mono WP System - Yüksek UV direncine sahip dekoratif drenaj kaplaması üretimi için uygun tane boyutunda farklı agregat türlerine yönelik bağlayıcı (teknik departmanımıza danışın). Formülasyonun temel özelliği, yüksek sıcaklıklarda bile ağırlıklı olarak dış mekânlarda kullanılmasına izin vermesidir.

Uygulama alanları

Farklı türde agregatları (mermer, çakıl taşları, kuvars ve diğerleri) katma olasılığı olan uygulamalar için sentetik reçine bazlı, solvent içermeyen bir formülasyondur.

Kalite

Ürün, laboratuvarlarımızda dikkatli ve sürekli testlere tabi tutulur. Kullanılan hammaddeler titizlikle seçilir ve kontrol edilir.

Teknik özellikler	Sonuçlar	Yöntem
Kataliz oranı	Rezin/inert karışım oranı, agregatın tane boyutuna ve yapısına bağlı olarak 1:18 ila 1:22 arasında değişir (agregatlara göre %4,5 ila %5,5'lik bir ürün tüketimine karşılık gelir). Tüm Pava Resine formülasyonları, çeşitli uygulama aşamalarına geçmeden önce iyice karıştırılmalıdır. Manuel karıştırmaya izin verilmez; Yanlış karıştırma, kaplamanın yetersiz sertleşmesine neden olacaktır. Ürünü bir pervane/kürek karıştırıcı ile önceden karıştırın, ardından seçilen agregatları ekleyin ve karışım yoğunluk ve renk olarak homojen olana kadar en az 3 dakika karıştırın.	13 IST 21
Özgül Ağırlık	20 ± 2 °C'de 1,1 - 1,2 gr/cm ³ .	ASTM D 1475 EN ISO 2811-1
Yüksek Katı İçerikler	%100 Test Pava.	ASTM D 2369 EN ISO 3251
25 ± 2°C'de viskozite	800 - 1800 mPa s.	ASTM D 2196 EN ISO 3219
Dilüsyon	Kullanıma hazır.	13 IST 21
Karışım süresi	Uygulama süresi 20 ± 2°C'de yaklaşık 30-60 dakika. Daha yüksek ortam ve alt katman sıcaklığı, karışımın çalışılabilirliğini azaltabilir.	13 IST 22 EN 9514
Kurutma ve kütleme	%50 ± 10 bağıl nemde 20 ± 2°C'de 5 ila 7 saat sonra dokunulabilir. Katman başına sertleşme: Çevresel koşullara bağlı olarak 10 ila 16 saat. Düşük sıcaklıklarda (< 15 °C) ve yüksek bağıl nemde (> %65) kabarcıklanma ve bulanıklaşma eğilimi.	ASTM D 1640 EN ISO 866
Kaplama	Uyumluluk ve aşırı boyanabilirlik, Teknik Departmana danışın.	ASTM D 1640
Tüketim ve Verim	(teorik) Kullanılan agregata ve karışım oranına göre cm kalınlık başına 1,000 - 1,300 kg/m ² . Teknik Departmana danışın.	13 IST 03
Filmin	Parlak, açık; UV ışınlarına maruz kalma, aşınma ve zamanla eskime nedeniyle sararma veya tebeşirlenme olmaz.	-

Görünümü

Katman sayısı Gereklı sıvanın kalınlığına bağılı olarak bir veya daha fazla katman.

Aletin yıkanması Özel PSP tiner ile (poliüretan sistemler için).

Depoda saklama Orijinal, sıkıca kapatılmış ambalajında, +15°C'den düşük olmayan ortam sıcaklığında 6 ay. Ambalajı doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. Donmaya karşı koruyun.

UNI10966 göre sistem kendi kendini taşıyamaz, ancak alt katman tarafından desteklenir; numuneler film ile değil, UNI EN 13892-2'ye göre yapılmıştır. 25 ± 2°C'de 7 gün sonraki sonuçlar.

Cls Adezyon (MPa) ASTM D 4541 EN 1542 > 1,5

Abrasyon (2x1Kg 1000rpm) ASTM D 4060 EN ISO 5470/1 < 33 mg (solo resina)

UV lambasına 90 saat maruz kaldıktan sonra renk değişikliği kaydedilmedi.

Donma-çözülme (+50 °C ila -11 °C) döngülerinden sonra çatlama, deformasyon veya parçalanma görülmedi.

Yüzey hazırlığı

Zımparalama, bilyalama, kumlama, mekanik veya manuel aşındırma; Uygun yapışmayı kuvvetlendirici uygulayın. Alt katman sıcaklığı, yoğunlaşma noktasının en az 3°C üzerinde olmalıdır.

Nihai estetik etkiyi tehlikeye atabilecek herhangi bir kusur veya bozukluk, sonraki ürünler uygulanmadan önce alt tabakanın zımparalanması ve/veya düzleştirilmesi ile giderilmelidir.

Alt tabakada parçalanma ve/veya yüzey çatlağı varsa, bu olayların neden oluştuğunu dikkatlice kontrol edin: bunların plastik büzülmeden kaynaklanıp kaynaklanmadığı ve alt tabakanın kendisini etkileyen gerilimsel-yapısal olaylardan kaynaklanıp kaynaklanmadığı. Hem statik hem de dinamik ayrılmalar/çatlaklar söz konusu olduğunda, uygun şekilde müdahale edebilmek için Teknik Departmanımıza danışın. UNI EN 10966'ya göre bu sistemler kendi kendini desteklemediğinden, bu tür çatlama işlemlerinin ürünün kendisini etkilemesi durumunda ürüne hiçbir sorumluluk yüklenemez.

Herhangi bir yağ, gres, boya, ufalanma vb. kalıntılarının yanı sıra tebeşirleme veya çıkarılabilir bölümler önceden uzaklaştırılmalıdır.

Pava Resine ürünlerinin uygulanmasına devam etmeden önce, tüm kritik noktaların ilk işlemi zorunludur (alt tabakadaki çatlaklar, köşeler, kenarlar, dikey klapalar, genişleme ve/veya yapısal bağlantılar, kanallar, oluklar, saçaklar, saçak bağlantı noktaları, drenaj çıkışları ve iniş boruları, basamaklar ve eşikler, çatı pencereleri, bitki boruları ve geçişler).

Uygulama

Malzeme, ıslak yüzeylere ve/veya buhar bariyeri olmayan ve yükselen neme maruz kalan yüzeylere doğrudan uygulanamaz. Bu gibi durumlarda, Trico Bar Pava kullanarak en az 1,5 kg/m2 oranında bir buhar bariyeri oluşturun: lütfen Teknik Departmanımızla iletişime geçin.

Renkler ve paketler

16.000 ve 20.000 kg'lık metal kaplarda mevcuttur.

Uyarılar

Kabın açılmasından sonra, malzemenin nakliye sırasında veya son depolamada ya da son kullanma tarihinden sonra kullanılmak üzere uygun olmayan şekilde depolanması (sıcaklık/nem) nedeniyle kalınlaşma, kristalleşme, pelteleşme, tortulaşma, flotasyon vb. dahil olmak üzere dengesizlik ve/veya bozulma belirtileri göstermesi gereken ürünlerin kullanılmasını önermiyoruz.

Pava ürünlerini kullanmadan önce aplikatör kursuna katılmanız önemle tavsiye edilir. Bu ürünleri lisans almadan kullanan herkes, bu işlemleri riski kendisine ait olmak üzere ve üreticinin sorumluluğu olmadan yapar.

Teknik Notlar

Nemli alt tabakalarla veya ≥ %4 karşı itiş nemliyle (kalsiyum karbür ile ölçülür), uygulanan katmanların kabarması, kabarcıklanması veya ayrılması mümkündür.

Bu durumlarda, buharlı fren fonksiyonuna sahip Trico Bar'ın önceden uygulanması yoluyla sorunu idare etmek mümkündür. Böyle bir ürün, en az 1,5 kg/m² toplam tüketim alanı için 2 kat halinde uygulanmalıdır. Uygun

göstergeler için ürünün teknik veri sayfasına ve Teknik Departmana danışın.

UNI Standard 11835

2021 yılından beri yürürlükte olan UNI 11835 standardı, yatay ve dikey iç ve dış yüzeyler için reçine sistemlerinin uygulayıcılarının ve ticari teknisyenlerin vasfını tanımlar ve bildirir; onların temel gereksinimlerini, inşaat tedarik zinciri içerisinde bu profesyonel figürleri kamu ve özel müşteriler, şirketler, tasarımcılar ve belirleyiciler ile ilişkilerinde ayırt etmesi ve karakterize etmesi gereken bilgi, beceri, özerklik ve sorumluluk yönlerini ana hatlarıyla belirtir.

UNI 11835 standardı, UNI 10966 standardının yeni sürümü tarafından sunulan bilgileri içerir ve sektörün tipik özelliklerinin altını çizerek sektör operatörlerinin daha kesin bir şekilde profilini çizer. Ayrıyeten bu standart, reçine sistemleri operatörlerini dört profesyonel figüre (özel reçine sistemleri montajcısı, ustabaşı reçine sistemleri montajcısı, ustabaşı dekoratif reçine sistemleri montajcısı ve satış teknisyeni) ayırarak tanımlar. Her profesyonel şahıs için, ilgili görevlerin yanı sıra bunları gerçekleştirmesi için gereken bilgi ve beceriler açıklanır.

Bu nedenle reçine kaplama alanı, yukarıda açıklandığı gibi, yetkinlik ve profesyonellik gerektirir. Bunlar, UNI 11835 tarafından tanımlandığı gibi, üçüncü taraf sertifikalı bir kuruluşla yapılan bir sınav (yazılı, pratik ve sözlü test) yoluyla elde edilen bir patent yoluyla UNI CEI EN ISO/IEC 17024'e göre sertifikalandırılabilir.

Yukarıda belirtilen UNI 11835 standardının açıklamalarında belirtilen ve QNQ sınıflandırmasına göre seviye 4 ile ilişkilendirilebilecek yeterlilik ve becerilere sahip olmak için mesleki yeterlilik lisansını almak amacıyla uzmanlaşma faaliyetlerine katılmanız şiddetle tavsiye edilir (Tavsiye Kararı 2017/C189/03, Ek II). Bu nedenle, operatörün yeterlilik lisansına ve buna bağlı olarak onaylanmış becerilere sahip olmaması durumunda, ürünler yalnızca profesyonel kullanım için tasarlandığı için, hatalı kullanım veya yürütülen işlerde kusurlar olması durumunda üreticiye hiçbir sorumluluk yüklenemez.

Profesyonel kullanıma yönelik ürün

Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın. Kullanım ve kurutma sırasında mekânı iyice havalandırın. Kullanım sırasında yemek yemeyin, bir şeyler içmeyin veya sigara kullanmayın. Kullanım sırasında koruyucu eldiven ve gözlük takın ve kimyasallarla çalışmak için olağan önlemleri alın. Göz veya cilt ile teması halinde derhal bol su ile yıkayın ve tıbbi yardım alın. Yutulması durumunda derhal bir zehir kontrol merkezine veya doktora başvurun. Ortamda kalmadan önce mekânı havalandırın.

Yukarıdaki ürünlerin düşük çevresel etkiye sahip olduğu ve kullanıcı için kalite, güvenlik ve hijyeni iyileştirirken solvent kirliliğini azaltmayı mümkün kıldığı tespit edilmiştir. Reçinelerin ele alınmasında kullanılan hijyen yönetmeliklerine titizlikle uyulmasını öneririz (Circ. Min. Lav. 46/1979 ve 61/1989). Bilgi için ns güvenlik bilgi formu.

QR KODU

Her ürünün etiketi, veri sayfasını görüntülemeniz ve indirmeniz için ilgili QR KODUNU gösterir. İndirme işleminin başarısız olması durumunda lütfen Teknik Departmanımız ile iletişime geçin.

Teknik veri sayfasında yer alan bilgiler; gerekli değişiklikleri yapma hakkımızı saklı tuttuğumuz, elimizdeki en güncel bilgilerdir; Bununla birlikte, bu bilgilerin bağlayıcı bir tarafı olmadığı göz önünde bulundurulmalıdır ve satın alma sözleşmesi ile herhangi bir yasal sözleşme ilişkisi veya ek yükümlülüğü olduğunu göstermez. Ürünün kullanımı kontrolümüz dışında gerçekleştiğinden, ürünün hatalı kullanımına ilişkin sorumluluk yalnızca kullanıcıya aittir ve bu nedenle, çalışmaların nihai sonucu için herhangi bir garanti ve sorumluluğumuzun üstlenildiği anlamına gelmez. Etkililik amaçlarına yönelik herhangi bir garanti beyanı, Pava Resine Srl'nin açık ve özel yazılı onayını gerektirir. Ayrıyeten, bunlar müşteriyi, ürünlerimizin hedeflenen kullanım ve amacına uygunluğunu doğrulamanın münhasır görev ve sorumluluğundan da muaf tutmaz; bununla birlikte, müşterinin, veri sayfasında belirtilen değerlerin ilgililenilen ürün partisi için geçerli olduğunu ve daha sonraki versiyonların yerini almadığını ve/veya onların yerine geçmediğini doğrulaması gerekir. Bu veri sayfası öncekileri fesheder ve onların yerine geçer. Geri kalanı için, özellikle de herhangi bir kusura ilişkin sorumluluk ile ilgili lütfen Genel Tedarik Hüküm ve Koşullarımıza bakın. Genel Tedarik Hüküm ve Koşullarımız, www.pavaresine.com adresindeki web sitemizde mevcuttur.

Veri sayfası no. 2009

Düzenleme no. 3

01/12/2022

3 / 3