

CRYSTALWALL

DEKORATİF SON KAT DUVAR KAPLAMA SIVASI

Ürün Tanımı:

CRYSTALWALL, dikey yüzeylere uygulanabilen, dayanıklı, aşınmayan, tozmayan bir çimento esaslı beton görünümlü duvar kaplama ürünüdür.

Kullanım Alanları:

- Konut, ofis, mağaza, restoran, fabrika, sosyal tesis ve ticari mekanların duvarlarında dekoratif amaçlı kullanılır.
- Akışkan olmayan yapısından dolayı merdivenlerin alınlarında, masa, tezgah, mobilya kaplama amacıyla kullanılır.
- İç ve dış mekanların duvarlarında ekteleyici tasarımlar oluşturmak için kullanılır.

Özellikleri ve Avantajları:

- Doğal bir görünüm ile iç cephe dekorasyonunun kusursuz tamamlayıcısıdır.
- Mevcut kaplamayı kaldırmadan üzerine uygulama yapılır.
- Mineral bir kaplama olmasının yanı sıra esnek bir yapıya sahiptir.
- Mukavemeti zaman geçtikçe artar.
- Gri renkte üretilmekte olup, renklendiriciler ile renklendirilerek istenilen renk elde edilir.
- Cilalandığı takdirde dışarıdan içeriye su geçirmemesine rağmen, içerideki nemi dışarıya atabilme özelliği ile binaların nefes almasını sağlar.
- Uygulama tekniği sayesinde farklı desen ve şekillerde yüzeylere beton görünümü verilebilir.

Uygulama Talimatları:

Yüzey hazırlığı:

Uygulama öncesinde kaplanacak yüzeyin sert ve sağlam olması gerekir. Yüzey, temiz, her türlü toz, yağ, kir pas, yabancı maddelerden, yumuşak veya zayıf katmanlardan arındırılmalıdır. Tüm toz ve parçacıklar yüzeyden temizlenmelidir.

Astarlama:

CRYSTAL PRIMER-100 hazırlanan yüzey üzerinde yumuşak bir fırça veya pompası ile yüzeye sürülmeli ve kurumaya bırakılmalıdır (1-5 saat). Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak, CRYSTAL PRIMER-100 1:3 oranında temiz su ile seyreltilir. Sağlam ve emici olmayan zeminler için 1:3 iki kat astarlama yeterlidir. Farklı zeminlere uygulama yapılacak ise, lütfen bizimle iletişime geçiniz.

Karıştırma:

CRYSTALWALL, bir kraft torba için (20 kg) 4,5 litre su ile karıştırılmalıdır. Homojen karışımı sağlamak için düşük devirli maktap ve karıştırıcı uç kullanılmalıdır. Karışım homojen oluncaya kadar karıştırılmaya devam edilir. (Tavsiye edilen karıştırma süresi en az 2 dakikadır.) Karışım 1 dakika dinlendirilmeli ve 15-20 dakika içinde kullanılmalı, karışımın sıcaklığı +5°C ile +20 °C arasında olmalıdır. Kuru ürünün kullanımdan önce fazla soğuması veya ısınması, karışımın özelliklerini etkileyebilir.

Uygulama:

Karıştırılan malzeme yüzeye yayılarak dökülür. Malzemenin üzerinden spatula veya mala ile düzeltilir. Karışımındaki pürüzler ve hava kabarcıkları bu sayede azalır. Crystalwall, +5°C 'den soğuk yüzeylere uygulanmamalıdır. Uygulamadan sonra, direkt güneş ışığı, şiddetli rüzgar, yüksek hava sıcaklığı (+35°C ve üzeri) yağmur ve don gibi olumsuz hava koşullarına karşı korunmalıdır. Yüzey tamamen kürlenmeden temizlik yapılmamalıdır. Temizliği su ile yapılmalıdır. Uygulama sonrası tüm alet ve makineler kurumadan su ile tamamen temizlenmelidir.

Dayanım:

CRYSTALWALL sertleştikten sonra, üzerine su dökülmesi, suya maruz kalması üründe bir hasar bırakmaz. Eğer sürekli suya ve ağır trafiğe maruz kalacaksa CRYSTAL WB-PU 2K kullanılması önerilir. CRYSTALWALL sertleştikten sonra, kimyasallara karşı dayanıklılık gösterir. Sürekli kimyasallara maruz kalacaksa, cilalanması önerilir.

Ambalaj:

Crystalwall, 20 kg kağıt torbalarda paketlenir.

Depolama Süresi:

Crystalwall'in raf ömrü 6 aydır. (Kuru ve nemsiz ortamda)