



Ürün Tanımı

CLASS 1, harç ve sıvalarda bulunan çimento ve kum ile reaksiyona girerek, kapiler boşlukları doldurarak, su geçirimsizlik ve kolay işlenebilme özellikleri katan harç ve siva katkı malzemesidir.



Uygulama Alanları

- İç ve dış mekânlarda düşey uygulamalarda siva katkısı olarak
- Su geçirimsizlik istenen her türlü inşaat temellerinde, bodrumlarda, istinat duvarlarında, havuzlarda, menfezlerde, sulama kanallarında, teras ve benzeri yapıların siva şaplarında kullanılır.



Teknik Özellikler

Yoğunluk	1,02 ±0,03 kg/lit
Renk	Beyaz
Kimyasal Yapısı	Akışkanlaştırıcı
Kullanma Sıcaklığı	+5 °C, +25 °C
Uygulama Zemin Sıcaklığı	+5 °C, +25 °C

İşbu teknik föyde yer alan bilgiler, yapılan deney sonuçlarından elde edilen verilere dayanarak oluşturulmaktadır. Orjinal ürünümüzün doğru şekilde uygulanması sorumluluğu kullanıcıya aittir. Firmamız sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu föy bir önceki föyde yer alan bilgileri geçersiz kılmaktadır. Firmamız, bu föydeki her türlü bilgide değişiklik yapma hakkına sahiptir.



Avantajlar

- Su geçirimsizliğini artırır.
- Derine nüfuz eder.
- İşlenebilirlik özelliklerini iyileştirir.
- Hacim artışı sağlar ve kılcal çatlakların örtülmesinde önemli rol oynar.
- Solvent içermez.
- Çimento ile reaksiyona girerek dayanımını artırır.
- Nemli yüzeylere uygulanabilir
- Tuğla ve taş kaplama harçlarında işlenebilirliği artırır.



Yüzey Hazırlanması

Yüzey yapışmayı engelleyecek yağ, gres, kir, boya, pas, tuz kusması gibi aderansı azaltacak tabakalardan arındırılmış olmalıdır. Zayıf yüzeyler çatlak sıvalar vb. gibi yüzeyden kolay ayrışabilecek dokular kopararak yüzeyden temizlenmeli ve yüzey nemlendirilmelidir. Nemlendirme işleminde yüzeyde su birikintisi kalmamasına dikkat edilmelidir. Uygulama kapalı bir alanda yapılacak ise havalandırma işlemi yapılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyde eski solventli boya var ise uygulamadan önce yüzeyden temizlenmelidir.



Karışım

5 kg ve 30 kg'lık likit halindeki CLASS 1, uygulamadan önce muhakkak çalkalanmalıdır. Kullanım fazlası CLASS 1 kendi ambalajında ağzı kapatılarak muhafaza edilmelidir.



Uygulama Bilgileri

Çalkalama işleminden sonra kullanılacak miktar kadar CLASS 1 temiz bir kap içerisinde bulunan karışım suyunun içerisine ilave edilerek homojen bir hal alıncaya kadar karıştırılmalıdır.

Kullanım miktarı uygulama alanına ve kumun ıslaklığına göre değişiklik göstermektedir. Bu tür fiziksel yapılarda CLASS 1 in suya karışım oranı ayarlanmalıdır.

Hazırlanan karışım kuru karışımın içerisine ilave edilir ve düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile topaklanma kalmayacak şekilde homojen bir hal alıncaya kadar karıştırılır.

Fazla karıştırmak faz ayrışımına neden olabileceğinden dolayı tavsiye edilmez.

CLASS 1

Harç ve Sıvada Su Geçirimsizliği
Sağlayan Akışkanlaştırıcı Katkı



BENZKİM



Sarfiyat

1 cm sıva/şap kalınlık için 300-750 gr/m².



Ambalaj

5 kg bidon

30 kg bidon



Raf Ömrü

Ağız açılmamış ambalajında, serin, kuru ve güneş almayan bir ortamda +10°C ve +25°C arasında 12 ay süre ile saklanabilir.



Dikkat

Uygulama yapılacak yer ve ortam sıcaklığı +5 °C'nin altında ve +30 °C'nin üzerinde olan uygulamalardan kaçınız. Direkt güneş ışığı, yağış ve/veya rüzgâr altında uygulama yapmayınız. Uzun süre güneşe maruz kalmış veya donmuş veya 24 saat içerisinde donma riski olan yüzeylerde uygulamadan kaçınız.

R10:Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

R20/22:Solunduğunda ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.

R52/53:Sudaki organizmalar için zararlı,su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

R65:Zararlı yutulması halinde akciğere hasara neden olabilir.

S7:Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin.

S24/25:Göz ve cilt ile temasından sakının

S28:Cilt ile temasında derhal bol su ile yıkayın.

S29:Kanalizasyona boşaltmayın.

S46:Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

YASAL UYARI

BENZKİM CLASS ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve BENZKİM CLASS'ın tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı ve uygulandığı durumlarda BENZKİM CLASS'ın sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle BENZKİM CLASS ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde BENZKİM CLASS tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan BENZKİM CLASS sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. BENZKİM CLASS ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakkını gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün BENZKİM CLASS'a başvurarak temin edilecekleri yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.

