



### Ürün Tanımı

CLASS Relaks, çimento esaslı, toz reçine ve modifiye polimer takviyeli, yüksek mukavemetli, istenilen kalınlıkta uygulanabilen, iç mekânlar için geliştirilmiş, kendiliğinden terazisine gelen, tek komponentli tesviye şapıdır.



### Uygulama Alanları

- İç mekânlarda
- Yaya ve araç trafiğinin orta ve yüksek yoğunlukta olduğu okul, alışveriş merkezi, hastane, otel, mağaza, vb. alanlarda
- Çimento bazlı şap, prefabrik beton, beton döşeme, vb. alanlarda
- Son kat kaplama öncesi zemini tesviye etmek amacı ile uygulanır.



### Teknik Özellikler

Yoğunluk	1,41 kg/lt (± 0,05)
Renk	Gri
Su Karışım Oranı	4,75-5,75 lt su 20 kg Toz İçin
Dinlendirme	3-5 Dakika
Kullanma Süresi	30 dakika
Yayıma Süresi	10 dakika
Basınç Dayanımı	≥15 N/mm <sup>2</sup>
Eğilme Dayanımı	≥3 N/mm <sup>2</sup>
Üzerinde Yürünebilme Süresi	8 saat
Son Kat Kaplama Zamanı	-Seramik, Halı kaplama : 10-12 saat -Parke, PVC Kaplama : 20-24 saat
Uygulama Zemin Sıcaklığı	+5 °C, +30 °C

İşbu teknik föyde yer alan bilgiler, yapılan deney sonuçlarından elde edilen verilere dayanarak oluşturulmaktadır. Orijinal 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 bilginde değişiklik yapma hakkına sahiptir.



### Avantajlar

- Hazırlanması ve uygulanması kolaydır.
- Uygulama kolaylığı sağlar.
- Yapışma performansı ve aşınma dayanımı yüksektir.
- Self levelling özelliği ile alt zemin pürüzlerini ortadan kaldırarak pürüzsüz bir zemin oluşturur.
- Pompa ile uygulanabilir.
- Çatlama yapmaz.
- Kısa sürede işleme alınabilir.
- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.



### Yüzey Hazırlanması

Uygulama yapılacak yüzeyin, mukavemetini almış olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, yapışmayı engelleyecek toz, yağ, boya, kir, pas, vb. maddelerden arındırılmış olmalıdır. Yüzeyler nemlendirilmeli ve nemli kalmasına dikkat edilmelidir. Nemlendirme işlemi sonrası yüzeyde su birikintisi kalmamasına dikkat edilmelidir. Uygulama yapılacak yüzeylerde çukur, segregasyon, vb. olmamalı, bu tür hatalar CLASS Remiks 5-10 Tamir Harcı ile düzeltilmelidir. Yüzey uygulamadan 30 dakika önce CLASS Primer TE veya CLASS Primer TP astar ajanı ile inceltmeden astarlanmalıdır. Zeminde dilatasyon derzleri varsa riayet edilmelidir.



### Karışım

20 kg'lık toz halindeki CLASS Relaks, 4.75 - 5.75 lt temiz su içine katılarak düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile topaklanma olmayacak şekilde 3-4 dk karıştırılarak homojen bir hale getirilir. Hazırlanan bu karışım 3-5 dk olgunlaşması için dinlendirilir ve tekrar karıştırılarak kullanılır. Kaptaki karışımın 30 dakika içerisinde tüketilmesi tavsiye edilir.

### → Uygulama Bilgileri

Kullanıma hazır hale getirilmiş (akıcı haldeki) CLASS Relaks uygulanacak zemine boşaltılır ve istenilen kalınlığa getirmek için taraklı mala ile taranır. Zeminde bulunabilecek kuşgözleri vb. boşluklardaki yapışmayı önleyici hava kabarcıkları kirpi rulo ile harcın iki tarafı taranması yöntemiyle tahliye edilir. İki kat uygulama yapılması gereken zeminlerde ilk kat mukavemetini aldığı gibi hemen ikinci katın uygulamasına geçilir. Katlar arası bekleme süresinin 24 saati aşması durumunda soğuk derz oluşacağından böyle durumlarda katlar arasına CLASS Primer TE astar ajanı uygulaması gerekir. Geniş açıklıklarda kesintisiz uygulama yapılarak soğuk derz oluşumuna mahal verilmemesi için birden fazla kovada harç hazırlanmalı ve ardi ardına zemine dökülerek uygulama yapılmalıdır. Son kat kaplama uygulaması kaplanacak malzemenin cinsine göre yapılmalıdır. Dayanısız ve gevşek zeminlerde, dış mekânlarda, sürekli suya maruz kalan mekânlarda, endüstriyel alanlarda ve ahşap zeminlerde uygulanmamalıdır. Son kat kaplama malzemesi olarak kullanılmamalıdır. Altın ısıtmalı sistemlerde CLASS Relaks uygulaması yapılmadan en az 24 saat önce ısıtma sistemi devre dışı bırakılmalı, uygulamadan 24 saat sonra devreye alınmalıdır.

### ↔ Sarfiyat

1.5-1,8 Kg/m<sup>2</sup> (1mm kalınlık için)

### kg Ambalaj

20 KG Kraft Torba

### + Raf Ömrü

Ağzı 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 kaçınınız. 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 kaçınınız.

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 çeşitlik 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 değiştirmeye hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözlenmelidir. 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.