



Ürün Tanımı

Tek komponentli, poliüretan esaslı likit bir malzemedir. Kolay uygulanır. Basit çözümler sunan ekonomik bir su yalıtım sistemidir. Her türlü yüzeye güçlü bir şekilde yapışarak oldukça elastik bir film oluşturur



Uygulama Alanları

- Çatı ve teraslar,
- Çatı dere ve yağmur oluklarının yalıtımında,
- Banyo, mutfak ve balkon gibi alanların (kaplama altı) su yalıtımı,
- Mevcut uygulanmış polyurea tamiratlarında,
- Metal ve lifli malzemelerden yapılan hafif çatılarda
- Beton, ahşap ve metal yüzeylerde seçilecek uygun astar ile kullanılır.



Teknik Özellikler

Renk	Beyaz, Gri
Parlama Noktası	>40°C
Üzerinde Yürünebilme Süresi	8-12 Saat
Viskozitesi	4000-7000
Yeniden Kat Atma	8-12 Saat
Sertlik (7 gün)	60-65 Shore A
Çekme Dayanımı	>3 N/mm ²
Kopma Uzaması	>%600



Avantajlar

- Soğuk uygulama olup rulo, mala veya fırça ile kolaylıkla uygulanır.
- Eksiz uygulanabilir.
- Yüksek elastikiyete sahiptir.
- Kullanıma hazırdır.
- Üzerinde bekleyen sudan etkilenmez.
- Olumsuz hava koşullarından etkilenmez.
- Hafif yaya trafiğine uygundur.
- -30°C/+90°C de fiziksel özelliklerini korur.
- Tamiri mümkündür.
- Uygulandığı yüzeye mükemmel aderans sağlar.
- Kimyasallara karşı yüksek dayanım sağlar.
- Uzama, gerilme, yırtılma ve aşınma dayanımı yüksektir.



Yüzey Hazırlanması

Mekanik yüzey hazırlığı (blastrack, rotatiger vb.) yapılmalıdır. Oluşan toz tabakası endüstriyel süpürgeler ile süpürülmeli, uygulama yapılacak yüzey sağlam, kuru ve temiz olmalıdır. Yüzeye yapışmayı engelleyecek her türlü toz, yağ, parafin, bitüm ve aderansı azaltacak parçalardan arındırılmalı ve tüm harç, sıva vb. gevşek parçalar yüzeyden temizlenmiş olmalıdır. Kenar ve köşe kenarlarına (ort 4x4cm) pah yapılmalıdır. Beton kalitesi en az C20/25, 28 günlük olmalıdır. Betonarme yüzeyin çekme mukavemeti 1,5 N/mm², nem oranı % 4, zemin yüzey sıcaklığının +8 °C olmalıdır. Bağıl nem ölçülmeli <85% olmalıdır. Uygulamadaki başarı zeminin doğru şekilde hazırlanmasında ve malzemenin doğru kullanılmasına bağlıdır.



Karışım

Tek bileşenli ve kullanıma hazır bir üründür. Homojen bir karışım elde edilebilmesi için ürün sıcaklığının 15°C' den az olmamasına dikkat edilmelidir. Malzeme uygulamadan önce homojen bir hal alıncaya kadar düşük hızdaki (300-400 devir) karıştırıcı ve uygun uç seçilerek karıştırılmalıdır.



Uygulama Bilgileri

CLASS PUX-740, rulo, ince taraklı mala, püskürtme makinesi veya fırça ile uygulanabilir. İlk kat uygulama, seçilen yöntem ile yüzeye homojen bir şekilde uygulanır. Ortalama 12 saat sonra ikinci kat uygulama aynı yöntemle yapılır. Katlar arası süre max. 24 saati geçmemelidir. Katlar arası süre 24 saati geçmesi durumunda, ilk kat yüzey mutlaka zımpara ile işleminden geçirilmelidir. Malzeme kürünü tamamlayana kadar su, yağmur, dış etkenler ve mekanik darbeye karşı korunmalıdır. Sıcak havalarda bekleme süresinin kısaldığı, soğuk havalarda ise uzayabileceği göz önünde bulundurulmalıdır.



Sarfiyat

1 – 1,5 kg/m²



Ambalaj

20 KG Teneke



Raf Ömrü

Olumsuz hava koşullarından korunmalıdır. Kuru ve serin, kapalı bir ortamda (+10°C ve +25°C) saklanmalıdır.



Dikkat

- Kapalı alanlarda yapılacak uygulamalarda ortam iyi havalandırılmalıdır.
- Soğuk havalarda ambalajlar uygulama öncesinde en az 24 saat ve min. +15°C sıcaklıkta muhafaza edilmiş olmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey tam kuruyana kadar su, yağmur, çiğ, kar,dolu, don ve benzerleri iklimsel etkilere karşı korunmalıdır.
- Açık alevle yaklaşmayınız ve uygulama sırasında sigara içmeyiniz.
- Eldiven, gözlük ve koruyucu giysi kullanınız.
- Deri ile temas halinde sabun ve bol su ile yıkayınız.
- Yutmayınız, boş ambalajları gıda maddesi depolamak için kullanmayınız ve ateşe atmayınız.

YASAL UYARI

BENZKİM CLASS ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımları için 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 hakları gözlemlenmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün BENZKİM CLASS'a bağvuranak temin edilecekleri yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.