

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer katkılı, esnek, yüksek performansa ve stabiliteye sahip, kayma özelliği azaltılmış (C2T) bir toz yapıştırma harcıdır.



## TANIMI

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer katkılı, esnek, yüksek performansa ve stabiliteye sahip, kayma özelliği azaltılmış (C2T) bir toz yapıştırma harcıdır.

## KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekânlarda,
- Yatay ve düşey yüzeylerde,
- Büyük ebatlı yer ve duvar seramiği, granit, granit seramik, mermer, klinker ve her türlü doğaltaş kaplama malzemesinin döşenmesinde,
- Yoğun yaya trafiğine maruz kalan işyerleri, alışveriş merkezleri, okul, hastane gibi mekânlarda,
- Eski granit ve mermer yüzeyler üzerine seramik kaplamasında kullanılır.

## TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Görünüm :Toz  
Renk :Gri ve ya Beyaz  
Ambalaj :25 kg' lık Kraft  
Standartı : EN 12004-1  
Sınıfı : C2T  
Poz No. : 10.300.2202  
Palet Miktarı : 60 Kraft,  
1500 kg

### Uygulama Bilgileri

Karışım Oranı : % 22 - 24  
Bekleme Süresi : 5 dakika  
Düzeltilme Süresi : ≤ 20 dk  
Kap Ömrü : ~3 saat  
Açık Zaman Süresi : ≥ 30 dakika  
Uygulama Kalınlığı : 3 - 10 mm  
Sarfıyat (kg/m<sup>2</sup>) : 4,0 - 6,0

### Performans Bilgileri

Başlangıç Yapışma Dayanımı : ≥ 0,50 N/mm<sup>2</sup>  
Suya Daldırdıktan Sonra : ≥ 0,50 N/mm<sup>2</sup>  
Isıyla Yaşlandırdıktan Sonra : ≥ 0,50 N/mm<sup>2</sup>  
Don-Çöz Çevrimleri Sonrası : ≥ 0,50 N/mm<sup>2</sup>  
Açık Zaman Süresi Sonrası : ≥ 0,50 N/mm<sup>2</sup>  
Kayma : ≤ 0,50 mm  
Yangına Tepki Sınıfı : A1

## GENEL ÖZELLİKLERİ

- Esnektir ve güçlü yapışma sağlar.
- Suya ve dona dayanıklıdır, sıcaklık değişikliklerinden etkilenmez.
- Yüksek stabilite sağlar, düşey uygulamalarda sarkma yapmaz.
- Yukarıdan aşağı döşeme imkânı sağlar.

## UYGULAMA METODU

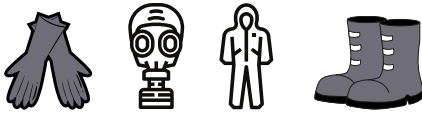
Ortalama 5,50 – 6,00 litre temiz su üzerinde 25 kg' lık SY 550G yavaş yavaş ilave edilmelidir. Tercihen düşük devirli birmikser veya mala ile homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılmalıdır. Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir madde karışıma eklenmemelidir. Hazırlanan harç, olgunlaşması için 3 – 5 dakika dinlendirilmelidir. Uygulamaya başlamadan önce 1 – 2 dakika tekrar karıştırılmalıdır. Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir. İç mekân uygulamalarında 1100 cm<sup>2</sup>'den büyük seramiklerde hem uygulama yapılacak yüzeye hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır (çift taraflı yapıştırma). İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır. Taraklanan harç en fazla 15 - 20 dakika içerisinde yapıştırılmalıdır. Bu süreii geçen uygulamalarda harcın üzerinde yapıştırma işlemi yapılmamalı ve harç yüzeyden kazınmalıdır. Hazırlanan harç 3 saat içerisinde tüketilmelidir. Ürün kap ömrü içerisinde kullanılmalıdır. Kaptaki kullanım süresi geçmiş ve ya kabuklaşmış harç kesinlikle kullanılmamalıdır. SY 550 G ile yapıştırılan karoların en az 24 saat direct su ile temasından kaçınılmalıdır. 5 – 7 gün sonrasında kadar donma ve güçlü güneş ışığından korunmalıdır. Zemine yapılacak seramik yapıştırma uygulamalarından en az 24 saat sonra derz dolgu uygulama geçilmelidir. Zeminler 24 saat sonra hafif yaya trafiğine açılabilir. Uygulama esnasında ve sonrasında yüzey hava akımlarından korunmalıdır. Karışım oda koşullarındaki sıcaklığa sahip su ile yapılmalıdır. Yağmurlu havalarda uygulama yapılmamalıdır.

## AMBALAJ VE DEPOLAMA

25 kg Kraft Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Uygun depolama sıcaklığı +5 ila +25 °C arasında olmalıdır. Raf ömrü, uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır

## GÜVENLİK ÖNERİLERİ

Uygulama ve karıştırma sırasında malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalıdır.



Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. NANOSER YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan NANOSER YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. A.Ş. sorumlu tutulamaz. Sızıcı, sıtılan malzemeyi satıcı, taşıyıcı veya kullanıcı tarafından herhangi bir nedenle ortaya çıkan, tesadüfî, özel veya diğer herhangi bir tür hasardan doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman yenisil basılıncaya kadar geçerli olup eski baskıların hükümsüz kılınması.