



## TANIMI

NANOREP FT35, tek bileşenli, uygulandığı beton yüzeylerde 5-30 mm kalınlık yapan, tiksotropik-mala kıvamında, polimer modifiye, yapısal olmayan kalın tamir harcıdır.

## KULLANIM ALANLARI

- Beton yapıların tamiri ve yüzey tesviyesinde,
- Brüt beton yüzeylerin tamir ve sıvanmasında,
- Duvar ve tavanların sıvanması ve tamiratında,
- Seramik altı beton tamir ve yüzey düzlemesinde kullanılır

## PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Karışım yoğunluğu 1850 kg/m<sup>3</sup>  
Su karışım oranı ~ % 25  
Tava ömrü 30 dakika  
Uygulama sıcaklığı +5°C / +30°C  
Servis sıcaklığı -15°C / +80°C  
Basınç dayanımı ≥ 10 N/mm<sup>2</sup>  
(28 gün) Kopma dayanımı ≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup>

## UYGULAMA METODU

### Yüzey Hazırlığı

NANOREP FT-35 uygulamasından önce yüzey tozdan, yağdan, boya, küp gibi nüfuz etmeyi önleyen maddelerden arındırılmalıdır.

Yüzeydeki hasarlı bölgeler tamir edilmelidir. Yüzey, yapışmayı sağlayacak şekilde pürüzlendirilmelidir.

Yüzeye yapıdan sızan sular kesinlikle durdurulmalıdır. Aksi takdirde sızan sular, uygulanan malzemeyi sertleşmeden çözer.

Uygulanacak yüzeyin sıcaklığı yüksek olmamalıdır. Yüzeyler uygulamadan önce suya doyurulmalı, uygulama sırasında yüzey serbest sudan arındırılmalıdır.

### Karıştırma

NANOREP FT-35, suya eklenerek karıştırılır. Su oranı toz ürün ağırlığının %25 (pH değeri 5.5'dan düşük su kullanmayınız)

Önce bir kovaya 5-6 litre su konur, sonra torbadaki 25 kg malzeme karıştırılarak suya eklenir ve 4-5 dakika kesintisiz olarak karıştırılır. 2-3 dakika dinlendirilip tekrar 30 saniye karıştırıldıktan sonra uygulamaya geçilir.

### Uygulama

NANOREP FT-35, nemli beton yüzeyine mala ile uygulanır. Harcın suyunu çekmesi beklenir ve su serpilerek ince bitirme işi çelik veya ahşap mala ile yapılır.

## GENEL ÖZELLİKLERİ

- Uygulandığı beton yüzeylere yüksek yapışma gücü.
- Düzgün yüzey bitışı sağlar.
- Non-shrink, çekmesiz, büzülmeleyen özelliği sayesinde çatlaklar oluşmaz.
- Çatlama ve sarkma yapmaz.
- İyi yapışma sağlar.
- Elyaf takviyeli.
- Düzgün yüzey bitışı sağlar.

## AMBALAJ VE DEPOLAMA

25 kg'lık polietilen takviyeli kraft torba  
+5°C ile +30°C arasında, kuru ortamda ve dondan koruyarak; orijinal ambalajında depolanmalıdır. En fazla 3 palet üst üste konulabilir, uzun süreli depolamalarda ise paletler üst üste konulmamalıdır. Uygun depolama koşulları sağlandığı takdirde üretim tarihinden itibaren 12 ay süreyle saklanabilir.

## 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 dokümanında 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. Satıcı, satılan malların satışı, taşınması veya kullanımını ilanda herhangi bir nedenle ortaya çıkan, tesadüf, özel veya diğer herhangi bir tür hasardan doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski baskımların kullanılması tavsiye edilmez.

