

NIVAKİM NIVADEKOMİN/1060

■ Tanımı

Çimento esaslı dekoratif mineral sıva

■ Uygulama alanı

-Cephe mantolama sisteminde, ince sıvalı ve düzgün yapılmış kaba sıvalı yüzeylerde kullanılır.
İç ve dış cephe sıvalarının üzerine dekoratif kaplama olarak kullanılır.

■ Uygulama özellikleri

-Kullanılabilme süresi max. 1 saat
-Çalışılabilme süresi max. 30 dakika
-Uygulama kalınlığı 2 mm

■ Yüzey hazırlığı

- NIVAKİM NIVADEKOMİN uygulaması yapılacak yüzeyler toz, kir, yağ vb. gibi tutunmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır.
-Uygulama yapılacak yüzeyde bozukluklar varsa tamir harcı ile düzeltilir.
-Yüzeyin kürünü almış ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
- Uygulama yapılacak yüzeyler gözenekli ise ıslatılmalıdır.
-Uygulama yapılan yüzey sağlam taşıyıcı ve ayrıca terazisinde olmasına özen gösterilmelidir.
-Uygulama öncesinde yüzey gerekli ise nemlendirilmeli veya astar ile astarlanmalıdır.

■ Uygulama şartları

-Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35°C arası,
-Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
-Direkt güneş, kuvvetli rüzgâr altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.

■ Uyarılar ve Öneriler

-Kesinlikle yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
-Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

■ Uygulama aletleri

El mikseri, çelik mala, plastik mala

■ Uygulama

-Harcın hazırlanacağı kap temiz ve bir önceki karışımın artıklarından arındırılmış olmalıdır.
-Kullanılan su ve malzemelerin temizliğine dikkat edilmelidir.
-Harç 5-5,5 litre suya 25 kg NIVAKİM NIVADEKOMİN oranında hazırlanmalıdır.
-Kabin içine önce su konur ve ardından toz yavaş yavaş sepelenir. Topak kalmayınca kadar karıştırılır.
-Karışımın homojen hale gelmesi için düşük devirli bir karıştırıcı kullanılmalıdır.
-Homojen bir karışım elde ettikten sonra 5-10 dakika dinlendirilir. Uygulamaya başlamadan önce 1-2 dakika tekrar karıştırılır.
-Karışım homojen hale geldikten sonra kesinlikle toz, su veya başka bir madde ilave edilmemelidir.
-Hazırlanan harç yüzeye çelik mala ile dolgu boyutunda uygulanır ve plastik mala ile dairesel hareketler yaparak yüzeye tekstür kazandırılır.
-Hazırlanan harç 3 saat içinde tüketilmelidir.
-Birbiri ile bağlantılı olan yüzeylerde tek seferde uygulama yapılmalıdır.
-Son kat yapı malzemesi olarak yüzeyde bırakılamaz. Mutlaka kuruduktan sonra üzerinin boyanması gerekmektedir.
-Uygulamayı takip eden 24 saat içinde sıcaklığın +5 °C'nin altına düşebileceği durumlarda uygulama yapılmamalıdır.
-Aşırı sıcak yüzeyler uygulama öncesi nemlendirilmelidir.
-Geniş yüzeylerde ve iş paydoslarında ek yerlerinin belirgin olmaması için kağıt bant kullanılmalı ya da ara vermeden, malzeme kurumadan yaş üstüne yaş olarak uygulamayı sağlamak üzere yeterli miktarda uygulayıcı ile çalışılmalıdır.
-Malzeme yağmura maruz kalan yatay yüzeylerde kullanılmamalıdır.
-Kaptaki kullanım süresi geçmiş veya kabuklaşmış harç atılmalıdır.
-Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.

■ Tüketim

Yaklaşık 2,2-2,5 kg/m² (2 mm kalınlık için)

- **Performans Bilgileri**

Kuru film Kalınlığı: E5

Tane Büyüklüğü Sınıfı: S4

Su Buharı Aktarım Hızı: V0

Su Aktarım Hızı: W0

Çatlak Örtme Özelliği: A0

CO₂ Geçirgenliği: C0

-Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonunda ki performansları için geçerlidir. Şantiye ortamı farklı olduğundan değerler değişebilir.

- **Referans Standartları**

-TS 7847

-G

-Bayındırlık Poz No: 04.476/A

- **Ambalaj**

-25 kg'lık Kraft torbada,

-Palette 64 adet, 1600 kg

- **Fiziki hali**

-Beyaz, toz

- **Depolama Şartları**

-Depolama sırasında maksimum 10 kat Kraft torbanın üst üste yerleştirilmesine özen gösterilmelidir.

-Kapalı ortamlarda ve direk gün ışığından uzak alanlarda depolanma yapılmalıdır.

-Torbalar zemine temas etmeyecek, nemden korunacak şekilde depolanmalıdır.

-Uygun olmayan depolanma koşulları veya kullanım süresinin aşılması ürünün niteliklerini bozabilir.