



PROBASE

MiNERAL

Mineral Esaslı Dekoratif Kaplama Sıvası

Ürün Tanıtım Föyü

GENEL BİLGİLER

- **PROBASE MiNERAL**, beyaz çimento esaslı, tek bileşenli, polimer katkılı, mala ile uygulanabilen, 2 mm'den küçük mineral tane dokulu son kat dekoratif cephe kaplamasıdır.
- İç ve dış mekanlarda dekoratif kaplama amaçlı kullanılır.
- Mantolama sistemlerinde **PROBASE RENDER** üzerine ve dış cephe levhalarının üzerine son kat dekoratif kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Suya ve donmaya karşı yüksek dayanımlıdır.
- Kolay ve hızlı uygulanır, yüksek yapışma mukavemeti sağlar..
- Üzerine istenilen renkte dış cephe boyaları uygulanır.

KULLANIMI

- Kolay uygulanır, işlenebilme süresi uzundur.
- Yüksek yapışma mukavemeti sağlar.
- Nefes alır, su buharı difüzyonuna izin verir.
- İç ve dış mekanlarda kullanılabilir, suya ve neme dayanıklıdır.

UYGULAMA

- Uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğü ve sağlamlığı kontrol edildikten sonra, uygulamaya başlamadan önce yüzeydeki toz ve tutunmayı önleyici maddeler temizlenmelidir.
- Sağlam olmayan, kabarık parçalar ve oynak zemin üzerine uygulanmamalıdır. Gerekliyse bu yüzeyler tamir harcı ile düzeltilmelidir.
- Çok emici ve kuru yüzeyler ıslatılmalı yüzeyde su tabakası yok olana kadar beklenerek nemlenmesi sağlanmalıdır.
- Brüt beton ve pürüzsüz yüzeylere, uygulamadan 1-2 gün önce öncesi serpmeye sıva yapılmalı veya yüzeye **ASTARTEK** sıva astarı sürülmelidir.
- Temiz bir kapta yaklaşık 6 lt suya 25 kg **PROBASE MiNERAL** sepelenir. Düşük devirli bir karıştırıcı ile içinde şekilde karıştırılarak harç hazırlanır.
- Hazırlanan harç 5 dakika dinlendirildikten sonra kullanım öncesinde tekrar karıştırılarak kullanıma hazır hale gelir. Hazırlanan harç en fazla 120 dakika içerisinde tüketilmelidir.
- **PROBASE MiNERAL** harcı, yüzey üzerine çelik mala ile istenilen dolgu kalınlığında tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanır. En geç 10 dakika içerisinde uygulama yapılmış yüzeydeki harç henüz ıslakken plastik mala ile dairesel hareketler yaparak sıvaya desen verilir. Birbiri ile bağlantılı geniş yüzeylerde tek seferde uygulanmalıdır.
- Tüm yüzeydeki uygulama tamamlandıktan sonraki 48 saat içerisinde hava sıcaklığının yüksek olduğu durumlarda yüzey belirli aralıklar ile ıslatılarak nemlendirilmelidir.

ÖNERİLER

- **PROBASE MiNERAL** başka hiçbir ürün veya malzeme ile karıştırılmamalıdır.
- Direkt güneş ışığına maruz kalan yüzeylere ve aşırı güneşli ve rüzgârlı havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Uygulama yapılan yerde sıcaklık +5°C ila +35°C arasında olmalıdır.
- **PROBASE MiNERAL** uygulamasının **PROBASE RENDER** uygulamasından en az 7 gün sonra yapılması tavsiye edilir.
- Uzun süre güneşe maruz kalmış çok sıcak veya donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Son kat yapı malzemesi olarak yüzeyde bırakılmamalı yüzey istenilen renkte uygun dış cephe boyası ile boyanmalıdır.

PROBASE

MinERAL

Mineral Esaslı Dekoratif Kaplama Sıvası



SAKLAMA KOŞULLARI

- **PROBASE MINERAL** üst üste en fazla 12 torba istiflenmelidir.
- **PROBASE MINERAL**, kuru, nemsiz ve kapalı bir ortamda, palet üzerindeki depolama koşulları ile 6 ay içerisinde tüketilmesi önerilir.
- Kötü depolama koşulları ya da kullanım süresinin aşılması **PROBASE MINERAL**'in niteliklerini bozar.

STANDART

TS EN 998-1: 2011

Genel Amaçlı Kaba / İnce Sıva Harcı (GP) (CS III)

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kimyasal yapısı	Beyaz çimento esaslı polimer katkı
Renk	Beyaz
Su / Sıva oranı	6 litre suya 25 kg PROBASE MINERAL
Tüketim miktarı	Her 1 mm kalınlık için 2 kg/m ²
Basınç Dayanımı - Kategori	CS III (3.5-7.5 N/mm ²)
Bağ dayanımı - Kopma Şekli	≥ 0,5 N/mm ² -B (TS EN 1015-12'e göre)
Kuru Birim Hacim Ağırlığı	1400 ±100 kg/m ³
Kullanım süresi	120 dakika
Tane büyüklüğü	≤ 2 mm
Kılcal Su Emme kg/m ² .min ^{0.5}	W2 (C ≤ 0,2)
Su Buharı Geçirgenliği Katsayısı (μ)	5/20
Isıl İletkenlik Değeri	≤ 0,47 W/m.K (P= %50)- ≤ 0,54 W/m.K (P= %90)
Uygulama Kalınlığı	Yaklaşık 2 mm
Yangına Tepki sınıfı	A1: Hiç yanmaz yapı malzemesi (TS EN 13501-1'e göre)

AMBALAJ

Tipi	Kraft torba
Net Ağırlık	25 kg ±%2
Paletteki Torba Sayısı	60
Palet Ölçüsü	80x105x120 cm