

## KÖSTER® Rulo Sıva

KÖSTER Comfortherm Sistem Bileşeni – Akrilik esaslı, dekoratif kaplama

### **Genel Bilgi :**

Akrilik kopolimer esaslı, rulo ile uygulanan, kullanıma hazır dekoratif dış cephe kaplamasıdır. DIN 18 558 standartına uygundur.

66 dekoratif renk seçeneği vardır. Mantolama sistemlerinde son kat kaplama olarak veya brüt beton – sıva yüzeylerde dekoratif dış cephe kaplaması olarak uygulanır.

Su bazlıdır, kokusuzdur, solvent içermediğinden iç ve dış kullanıma uygundur.

Kimyasal reaksiyonunu tamamlayarak kürlendikten sonra su ile temasta çözünme yapmaz, yüksek mekanik mukavemete ulaşır, UV ışınlarına, dış etkenlere ve dona karşı çok dayanımlıdır.

Yüksek nefes alma kapasitesine ve su buharı geçirgenliğine sahiptir.

Zemine yapışma gücü fazladır, çatlama ve soyulma veya kabarma eğilimi yoktur.

### **Teknik Veriler :**

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Renk                       | 66 renk                        |
| Esası (DIN 55947)          | akrilik reçine                 |
| Yoğunluğu                  | takr. 1,65 g / cm <sup>3</sup> |
| Uygulama sıcaklığı         | min. + 5 °C                    |
| Uygulama süresi            | takr. 30 dakika                |
| Tam kuruma                 | takr. 4 gün                    |
| Tekrar kaplanabilme süresi | takr. 2 – 3 gün                |
| Su ile inceltme oranı      | max. % 5                       |

### **Kullanım Alanları :**

- KÖSTER Comfortherm Dış Cephe Isı Yalıtım Sisteminde dekoratif kaplama olarak
- Dekoratif dış cephe kaplaması olarak kullanılır.

İşbu teknik föyde verilen bilgiler, sahip olduğumuz en sağlıklı bilgi, deney sonuçları ve tecrübelerimiz doğrultusunda verilmiş olup, uzun seneler süren bir bilgi birikiminin ürünüdür. Ürünlerimizin doğru ve başarılı bir şekilde uygulanması ise tamamı ile kontrolümüz ve sorumluluğumuz dışındadır. İşbu sebepten dolayı sorumluluğumuz sadece ürünümüzün kalitesi ile sınırlıdır ve "KÖSTER Çalışma Koşulları" başlığı altında açıklanan sınırlar dahilinde geçerlidir. İşbu teknik föy bundan önceki tüm teknik föyleri, açıklamaları ve etiket bilgilerini geçersiz kılar.

### **Kullanım Şekli :**

#### **Yüzey hazırlığı :**

Yüzeyler kuru, temiz, sağlam, taşıyıcı ve serbest parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.

Yağ, gres, kir, boya, çimento şerbeti, pas, kalıp yağı, tuz kusması gibi aderansı azaltacak tabakalar uygulamadan önce tam olarak temizlenmelidir. Gerekli görülen alanlarda kumlama ve zımparalama işlemleri ile yüzey pürüzlendirilmelidir.

Negatif taraftan su veya tuz kusması gözlenen yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.

Uygulama yapılacak yüzeyler çukur, kırık, segregasyon, kalıp hatası, çatlak içermemeli, düzgün olmalı ve tozumsuzdur. Bu tür hatalar uygulamadan önce KÖSTER Repamor ve KÖSTER Latex karışımından oluşan tamir harcı ile düzeltilmelidir.

#### **Karışımın hazırlanması :**

KÖSTER Rulo Sıva kullanıma hazırdır. Yabancı madde, dolgu maddesi, çimento ve benzerlerini eklemeyiniz.

**Kullanımdan önce homojen kıvamına gelene kadar ağır devirli motorlu karıştırıcı ile karıştırınız.**

Gerekli görülen durumlarda % 5 aşmamak kaydı ile temiz su ile inceltilbilir.

Taşıyıcı olmayan, tozuyan veya ufalanan mineral esaslı yüzeyler uygulamadan önce KÖSTER TGF Silikonlu Derin Astarı ile emprenye edilerek sağlaştırılmalıdır.

#### **Astar uygulanması :**

KÖSTER Akrilik Astar fırça veya rulo ile uygulanır. Tam kuruma beklendikten sonra kaplama uygulamasına devam edilir. Astar olarak sarfiyat 150 - 200 g/m<sup>2</sup> dir.

### KÖSTER Rulo Sıva uygulanması :

- Homojen kıvama gelen kadar karıştırınız.
- Gerekli yüzey hazırlığı tamamlanmış olan yüzeylere kristal desenli sünger rulo veya paslanmaz çelik mala ile homojen kalınlıkta yayılır (takriben 1 mm)
- Beklemeden kristal desenli sünger rulo ile desen kazandırılır.

### Ek yeri oluşumunu engellemek amacı ile :

- Birbiri ile bağlantılı yüzeyleri tek uygulamada kaplayınız, ara vermeyiniz.
- Ara verilmesi kaçınılmaz ise, yüzeyleri 20 m<sup>2</sup> aşmayacak alanlara bölünüz. Bölme işlemini yapışkan kağıt bantlar yardımı ile yapınız. Yapışkan bantları sıva kurumadan önce dikkatlice çıkartınız.
- Geniş yüzeylere yapılan uygulamalarda sabahın erken saatlerini tercih ediniz.

### Dikkat Edilecek Hususlar :

Uygulama yapılan yüzeyler kuruyana kadar yağmur, su ve dondan korunmalıdır.

Uygulama +5°C ve +30°C arasında yapılmalı, aşırı sıcak ve rüzgarlı ortamlarda yapılan uygulamalarda gerekli önlemler alınmalıdır.

Birbiri ile bağlantılı yüzeylerde mümkün olduğu kadar aynı şarj numarasına sahip olan ürünler kullanılmalıdır. Bunun mümkün olmadığı durumlarda farklı şarj numarasına sahip ürünler arasında harman yapılmalıdır.

Islak veya donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.

### Aletlerin Temizliği :

Uygulamadan hemen sonra su ile.

### Sarfiyat :

KÖSTER Rulo Sıva 1,25 – 1,50 kg / m<sup>2</sup>

Kesin sarfiyat uygulama yüzeylerine numune yapılarak tespit edilmelidir.

### Ambalaj :

KÖSTER Rulo Sıva 25 kg plastik kova

### Depolama :

Kuru ve serin ortamda (+5°C üzerindeki sıcaklıklarda), orijinal ambalajında açılmamış olarak depolayınız. Güneşte bırakmayınız ve dondan koruyunuz. 12 ay raf ömrü vardır.

### Dikkat :

Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz ve deri temasından kaçınınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Yutmayınız, boş ambalajları gıda maddesi ve içme suyu depolamak amacı ile kullanmayınız.