

## FLOORTECH – PU ZEMİN KAPLAMASI

- TANIM** : Poliüretan esaslı tek komponentli zemin ve çatı kaplamasıdır. İçerdiği seramik tozları sayesinde ısı yalıtımı ve yüksek fiziksel direnç kazanmaktadır. Elastikiyet ve aderansı son derece yüksektir. UV ye, çizilmeye karşı dayanıklıdır. Yüzeyi korumak, dekoratif bir yüzey elde etmek için kullanılır.
- KULLANIM ALANLARI** : Fiziksel ve kimyasal dayanıklılık istenilen poliüretan yüzeylerde kolaylıkla uygulanabilir.
- ÇÖZÜCÜ** : Solvent – PU tiner
- GÖRÜNÜM** : Yarı Mat
- RENKLER** : Her renk yapılabilmektedir.
- AMBALAJ** : **20** kg
- DEPOLAMA** : Malzeme serin ve kuru yerde saklanmalı, malzeme kaplarının kapakları daima kapalı olmalıdır. +5 derecenin üzerinde muhafaza edilmesi uygun olacaktır. Uygun şartlarda depolama ömrü 1 yıldır.
- BOYA HAZIRLAMA** : Kullanmadan önce mutlaka karıştırmalıyız. Açık ambalajlar kullanılmamalıdır ve tedarikçi ile temasa geçilmelidir. İhtiyaç duyulursa kendi tineri ile inceltilemelidir. İnceltme oranı %5 oranlarında olmalıdır.
- YÜZEY HAZIRLIĞI** : Yüzeyde toz,kir ve yağın temizlenmesi gerekir. Temiz yüzeye uygulanmalıdır.
- UYGULAMA ISISI** : Hava ve yüzey ısısının +5 ile +30 arasında olmasına dikkat edilmelidir. Bağıl nem değerlerinde sıcaklık kadar önemlidir.
- UYGULAMA ŞEKLİ** : Fırça, rulo, havalı veya havasız püskürtme
- UYGULAMA** : Yüzey temizliği sağlandıktan sonra, malzeme seçilen uygulama metoduna göre yapılmalıdır. 150-200 mikron kuru film kalınlığında olması önerilmektedir. Bu kalınlık aralığı idael performans için öngörülmektedir. İki kat uygulama yapılması durumunda yeterli kalınlık sağlanabilecektir. Kat üzerine kat uygulaması 4-6 saat aralığında yapılabilmektedir. Test yapılabilmesi için 73 saat beklenmelidir.
- KURUMA SÜRESİ** : 20 derece ve %65 nem ortamı düşünüldüğünde, toz tutma kuruması 1-2 saat, dokunma kuruması 4 saat, kat üzerine kat uygulaması 4-6 saat ve tam kuruma 24 saat olmalıdır.
- BOYANABİLEN ALAN** : İki katta, yüzeye bağlı olarak 1kg ile 3 m2 alan boyanabilmektedir.( 150 - 200 mikron kuru film kalınlığı baz alınarak hesaplanmıştır )