Bau HERZ PU 300

UV dayanımı yüksek son kat poliüretan boya

POLYURETHANE

PU-300, iki komponentli poliüretan esaslı, solventsiz bir sonkat kaplamadır.. Sert fakat esnek, elastiki özelliğini korur, UV dayanım gücü yüksek olup geniş alanlarda kullanılabilir. Epoksi ve Poliüretan zemin kaplamalar da son kat olarak kullanılır.

AVANTAJLARI

Kolayca rulo ile sürülebilir,
Neme ve hava koşullarına karşı dirençlidir,
Hızlı sertleşir. Yüzeyler kısa sürede yaya trafiğine uygun hale gelir.

Epoksi poliüretan ve kauçuk yer kaplamalarının son katında iç ve dış mekanlarda beton üzerinde, metal boyamasında kullanılır. Elastik yüzey istenen yerlerde, açık havada ve su izolasyonunda UV kalkanı olarak kullanılır.

YÄ'n▬▓ ò▫▌ĵ ▪▟▌ĵ ▟ ŝ ويŴ	gr/cm³	1.20
Karışım Oranı	Ağırlıkça	2 : 1
Katı madde oranı	Ağırlıkça %	100
Karışım kullanım süresi	dakika @ 10ºC dakika @ 30ºC	45 25
İlk kürlenme Tam kürlenme	Saat Gün	3-4 7
Maks. ortam bağıl nemi	%	80

UYGULAMA

Uygulama İçin Gerekli Çevre Koşulları
-Maksimum ortam nemi %80 olmalı
-Ortam sıcaklığı 10-40°C arasında olmalı
-Açık alanlarda uygulamaya başlamadan 24 saat önce, uygulama esnasında ve uygulamadan 24 saat sonra yağmurlu olmamalıdır.

Uygulama İçin Gerekli Zemin Koşulları

-Zemin sıcaklığı 10 -40°C arasında olmalı
-Zemin betonunun nemi %4'den az olmalı. Gerekirse uygun bir cihaz ile ölçüm yapılmalı
-Yeni beton zeminler en az 28 günlük olmalı
-Zemin betonun kopma mukavemeti Min. 1,5 N/mm² olmalıdır. Yüzey Hazırlığı Zemin yüzeyi kuru, temiz, sağlam ve yüke dayanan yapıda olmalı. Yüzeyde yapışma kuvvetlerini zayıflatacak yağ, vaks, gres, su iticiler, tutunmamış kolayca kalkabilen serbest parçalar ve tozu zemin freze makinesi ile uzaklaştırılmalıdır