

İKİ BİLEŞENLİ, POLİASPARTİK ESASLI, HAVUZ KAPLAMA VE BOYA SİSTEMİ**■ TANIM**

Tamamen alifatik poliaspartik reçine teknolojisi ile geliştirilmiş, iç ve dış mekan havuzlarda kullanılmak üzere tasarlanmış, iki bileşenli, yüksek uv dayanımlı ve performanslı kaplama sistemidir.

■ KULLANIM ALANLARI

Yüzme havuzlarında, süs havuzlarında, su depoları üst yüzey kaplamalarında, havuz kenar beton yüzeylerinde, uygun astar uygulanmış seramik kaplı yüzeylerde, spa ve ıslak hacim alanlarında kullanılır.

■ AVANTAJLARI

Üstün renk haslığı. %100 Alifatik uv dayanıklılığı ve sararmaz olması. Hızlı kürlenme ve aşınma direnci. Yüksek dayanıklılık ve mükemmel su ve kimyasal direnci. Olağanüstü esnektir, solventsizdir, uygulaması, temizlemesi ve bakımı kolaydır. Düşük kir tutma eğilimine sahiptir. Havuz kimyasallarına ve tuzlu suya dayanıklıdır. Uygun astar ile seramik ve metal yüzeylere uygulanır.

■ UYGULAMA KOŞULLARI

Çok sıcak veya yağmurlu havalarda uygulama yapılmamalıdır. Uygulamalarda ortam sıcaklığı +15°C ile +35°C arası olmalıdır. Erimekte olan, donmuş yüzeylerde veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylere uygulanmamalıdır. Tozuyan eski mineral yüzeylere uygulama öncesinde onarım yapılmalıdır.

■ UYGULAMA ALETLERİ

El mikseri, fırça, rulo.

■ YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzey temiz, kuru, sağlam ve taşıyıcı olmalıdır. Yüzeyde bulunan toz, yağ, kir, gevşek parçalar, kür malzemesi kalıntıları, boya artıkları ve aderansı azaltacak tüm kalıntılar temizlenmelidir. Beton yüzeylerde, yüzey nemi kontrol edilmelidir. Zayıf tabakalar mekanik yöntemlerle uzaklaştırılmalıdır. Bozuk alanlar WAP TH – 602 tamir harcı ile onarılmalıdır. Uygun astar olarak POLYWAP 9204 PRIMER PU 100 1K uygulanması önerilir. Seramik kaplı yüzeylerde ise, yüzey iyice temizlenmeli ve yağdan arındırılmalıdır. Seramik derzlerinde bozukluklar var ise WAP DD 301 FLEX derz dolgusu ile tekrar doldurulmalıdır. Uygun astar olarak POLYWAP 9205 MICRO SEALER PU 150 1-K uygulanması önerilir. Emici olmayan veya düşük emiciliğe sahip yüzeylerde aderansı artırmak amacıyla POLYWAP 9205 MICRO SEALER PU 150 1-K kullanılmalıdır. Emiciliğe sahip yüzeylerde aderansı artırmak amacıyla POLYWAP 9204 PRIMER PU 100 1-K kullanılmalıdır. Astar tamamen kuruduktan sonra poliaspartik kaplama uygulamasına geçilmelidir.

■ UYGULAMA

Ürünümüzün B bileşeni, A bileşeni içerisine ilave edilerek düşük devirli mekanik karıştırıcı ile homojen hale gelinceye kadar karıştırılır. Karışım hazırlandıktan sonra yüzeye rulo, fırça veya uygun ekipman ile uygulanır. Ürün genellikle 1 kat veya gerekli görülen durumlarda 2 ince kat halinde uygulanabilir. Önerilen uygulama kalınlığı, yüzeyin emiciliğine ve kullanım amacına göre belirlenmelidir. Sarfiyat; yüzeyin emiciliğine, pürüzlülüğüne, sıcaklığa ve uygulama yöntemine göre değişebilir. Yüksek sıcaklıklarda karışım ömrü kısılır.

Kürlenme ve evreye alma uygulamadan sonra yüzey, ilk 24 saat su, nem ve yağışmadan korunmalıdır. Mekanik darbelerden korunmalıdır. Havuz su ile doldurulmadan önce ürünün tam kürlenmesi beklenmelidir. Havuzun su ile doldurulması için önerilen süre minimum 5-7 gündür.

■ TÜKETİM

Toplam tüketim 0,30 kg - 0,50 kg /m2



■ ALET TEMİZLİĞİ

Alet ve ekipmanı önce kâğıt havluyla temizleyin, ardından solvent ile siliniz. Rulolar tekrar kullanılamaz.

■ AMBALAJ

8 kg Set (Bileşen A: 3 kg, bileşen B: 5 kg)

■ DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

Güneş görmeyen, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, sıcaklığı +5°C ile +25°C arasındaki ortamda depolanmalıdır. Ambalajın hasar görmemesi ve açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Ambalajlar dondan ve sıcaktan korunmalıdır. Taşıma ve depolama esnasında iki palet üst üste konulmamalıdır.

■ STANDARTLAR

EN 1504 – 2 CE BELGESİ

■ ÖZELLİKLER

Ürün yapısı	Poliaspartik
Renk	Ral renklerinde
Kap ömrü	20 °C de 30-45 Dakika
Yoğunluk	(23 °C) 1,10 ± 0,05 gr/cm ³
Uygulama sıcaklığı	+5°C ile 35°C arasında
Uygulama	2 Kat
Kuruma süresi	6-8 Saat
Isı direnci	-40°C ile +80°C arasında
Tam kuruma	7 gün
Katlar arası kuruma süresi	4-6 Saat Max.
Kimyasal dayanım	7 gün