



BEARPOX BP - UCO
Indüstrielle Fussboden



Epoksi esaslı arakat dolgulu kaplama malzemesi

Bearpox Bp Uco; modifiye epoksi reçine, sertleştiricisi ve silis agregadan oluşan 3 bileşenli solvent içermeyen bir arakat ürün sistemidir. Kimyasallara karşı dirençli, mekanik aşınma kuvveti yüksek bir tabaka oluşturur. Hacim kaybı olmadan %100 katılarak zemin kaplamalarının temelini oluşturan tabaka meydana gelir. Yüzeye serpilmiş silis veya metal agregalar ile temas alanı artırılarak son derece sağlam bir zemin arakat oluşturulabilir. Son kat altına uygulamalarda Bp Uco ile son kat rengine yakın bir uygulama yapılarak kullanım esnasında oluşabilecek derin çiziklerin görüntüsü gizlenebilir.



Yoğunluk : 1.68 g/cm ³	Basınç Dayanımı : 93 N/mm ²
Karışım Oranı (ağırlıkça) : (10.50 / 3.25)	(7 gün / +23°C / 50% bağıl nem)
Pot life : 45 dakika (22°C, 200g)	Eğilme Dayanımı : 29 N/mm ²
Katı madde oranı (ağırlıkça) : %100	(7 gün / +23°C / 50% bağıl nem)
Mekanik kurlenme süresi : 24 saat (22°C)	Yapışma Dayanımı : 1.55 N/mm ²
Tam performans süresi : 7 gün (22°C)	Shore D Sertliği : 86 (7gün / +23°C)

Otomobil Servisleri ve Otoparklar, Depo ve Antrepolar, Tekstil Atölyeleri ve Fabrikaları makine İmalat ve Montaj, Elektronik Eşya, Otomobil, Gıda ve kâğıt Fabrikaları, Uçak ve Helikopter hangarları, Hastaneler, Bilgisayar Odaları, Şişeleme ve Dolum Tesisleri, Petrokimya Tesisleri, Entegre Et Tesisleri, lâboratuvarlar, İlaç Fabrikaları , Stüdyolar neredeyse her zemin kaplama işin ara kat olarak tesviye ve kalınlık arttırışında kullanılır.

Uygulama yapılacak tüm alan incelenerek çatlak ve gevşek betonlu kısımları saptanmalıdır. Yeni dökülen beton en az 28 gün beklenmelidir. Uygulama yapılacak zeminde rutubet olmamalıdır (10 mm² yekadar <%6). Ortam şartlarına uygun yöntemler ile yüzey gevşek beton parçacıklarından, çimento şerbetinden, yağ ve benzeri kirlerden arındırılarak kaplamaya hazır hale getirilmiş ve astarlanmış olmalıdır.

Uygulama yapılacak ortam sıcaklığının 10°C ile 35°C arasında olması gerekmektedir. Uygulama yapılacak yüzeyin kuru ve tozsuz olmasına dikkat edilmelidir. Set olarak temin edilen miktarda sertleştirici B bileşeni A bileşeni içine katılarak düşük devirli bir mikser yardımıyla en az iki dakika karıştırılır. Daha sonra C komponent silis yavaşça ilave edilerek 1-2 dakika daha karıştırılır. Malzeme 2 dakika dinlendirilir ve dökme olarak yüzeye taraklı mala ile yayılır.

Düz beton yüzeylerde metrekaşe başına yaklaşık 2-3 kg/mm kullanılır. Sarfiyat miktarı yüzeyin gözenek durumuna göre değişebilir.



12kg A + 3kg B + 10kg C bileşenlerini içeren paketten oluşmaktadır.

Toplam set miktarı: 25 kg

5°C ile 30°C arasında 12 ay süreyle saklanabilir. Depolanan bölge kuru olmalı ve güneş ışığına maruz kalmamalıdır.



AM BESTEN QUALITÄT



Web :
www.epoksici.com



Telefon :
0216 367 00 11 / PBX



WhatsApp :
0545 367 0011

