



NFT YÜZEY SERTLEŞTİRİCİ

ÜRÜN TANIMI:

Taze beton yüzeylere uygulanan, çimento, sert kuvars agrega, kimyasal katkılar, özel renklendirici pigment ve polimer katkılardan oluşan,.Orta seviyede yüke ve araç trafiğine maruz kalan endüstriyel zeminlerde yüzey aşınma direncini yükselten çimento, özel seçilmiş agrega, kuvars, pigment ve özel katkı esaslı yüzey

sertleştirme harcı.

KULLANIMA UYGUN ALANLAR:

İç ve dış mekânlar,

Otopark, garaj ve rampalarında,

Hangarlar ve mekanik atölyelerde,

Yeraltı geçitleri, metro istasyonlarında,

Malzeme depolarında, fabrikalarda, fuar alanlarında, insan trafiğinin yoğun olduğu alışveriş merkezlerinde, endüstriyel yapılarda, benzin istasyonlarında, istasyonlar, uçak hangarları vb.Aşınma direnci istenen mahallerde uygulanır.

UYGULAMA:

-Yağ, gres, kir, boya, çimento şerbeti, pas, kalıp yağı, tuz kusması gibi aderansı azaltacak tabakalar uygulamadan önce tam olarak temizlenmelidir. Yüzeyler temiz, sağlam, taşıyıcı ve serbest parçacıklardan arındırılmış olmalıdır. Yüzeyde bulunabilecek çatlak ve kırıklar tamir harçları ile dikkatle onarılarak yüzey hazırlanmalıdır.Yüzeyin tesviyesi iyi yapılmalıdır

Taşıyıcı betonun üzerine çıkıldığında 3mm derinliğinde ayak izi kalacak şekilde prizini alıncaya kadar beklenmelidir. Ano genişliği ve tüketim miktarlarına göre yüzey sertleştirici torbaları anoların kenarlarına dizilmelidir. Bütün yüzeye kullanılacak yüzey sertleştiricinin 2/3'ü serpme metodu ile dağıtılır. Malzeme yüzeye öbekler halinde bırakılmamalı mümkün olduğu kadar homojen dağılım sağlanmalıdır. Ayrıca ürün içindeki agregaların ayrışmaması için uzak mesafelere serpme yapılmamalıdır. Bu işlem elle veya özel serpme ekipmanları ile yapılabilir. Serpilen malzemenin betonun suyunu çekerek renk değiştirmesi beklenmelidir. Uygulama yapılacak betonun yüzeyi, yüzey sertleştiricisinin ihtiyacı olan nemli alabileceği kadar ıslak olmalıdır. Beton yüzeyinin gereğinden fazla nemli olduğu durumlarda yüzey sertleştirici taze betonun içinde kaybolacak ve etkinliğini yitirecektir. Eğer yüzey gereğinden fazla kuru ise ürün ihtiyacı olan hidrasyon suyunu alamayacak dolayısıyla istenen mukavemetlere ulaşamayacaktır. Homojen şekilde serpilen ve suyu çekerek rengi değişen yüzey sertleştirici disk perdahı ile betona yedirilir. Kalan 1/3 lük miktarda taze beton yüzeyine serpilir ve disk perdahıyla perdahlanır. Daha sonra bıçak perdahına geçilir ve istenilen parlaklık elde edilene kadar bu işlem sürdürülür.





AMBALAJ VE SARFIYAT:

Ambalaj: 25 kg kraft torba

Raf omru: Orijinal, açılmamış ambalajında, serin ve kuru ortamda
12 ay.

Sarfiyat: 8-10 kg /m²

