

İSOLİON LTX 140

AKRİLİK ESASLI HARÇ VE BETON KATKISI

Ürün Tanımı	<ul style="list-style-type: none">› Akrilik dispersiyon esaslı, aderans arttırıcı astar ve su geçirimsizlik sağlayıcı, şap, sıva ve beton katkı malzemesidir.
Kullanım Alanları	<ul style="list-style-type: none">› Bozuk beton yüzeylerin, şapların ve sıvaların tamiri için hazırlanan harçlarda aderans katkısı olarak,› Kendiliğinden yayılan şapların altında astar olarak,› Betonarme silolar, su depoları, havuzlar, arıtma tesislerinin iç ve dış sıvalarının su geçirimsizliğinin artırılması için katkı olarak,› Şaplarda tozuma ve çatlamaı önleyici olarak,› Serpme sıva hazırlanmasında, pürüzsüz beton yüzeylerde sıva ve seramik uygulamalarından önce aderansı arttırmak amacı ile kullanılır.› Metro, otoyol, tünel, baraj gibi mühendislik yapılarında kullanılır.
Özellikleri ve Avantajları	<ul style="list-style-type: none">› Güçlü ve kalıcı bir bağ oluşturur.› Emici yüzeylere uygulandığında yüzey emiciliğini azaltır.› Mükemmel aderans ve elastikiyet sağlar.› Yağ ve tuz çözeltilerine karşı yüksek dayanım sağlar.› Çatlaksız kurur ve aşınmaya karşı dirençlidir.› Korozyona ve sabunlaşmaya yol açmaz.› Klor geçirimsizliğini artırır.› Su geçirimsizlik sağlar.
Uygulama Detayları	<ul style="list-style-type: none">› Kullanıma hazır halde olan ISOLİON LTX 140 kullanılacak yere göre değişkenlik gösterir. Malzeme kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır. ISOLİON LTX 140 eğer hazır beton için kullanılacak ise beton mikserindeki harcın içindeki su miktarının 1/1 – 1/4 oranında beton mikserinin içerisine katılarak kullanılır. ISOLİON LTX 140 eğer şap içerisinde kullanılacak ise, şapın içinde bulunan çimento oranının %1-3' ü kadar kullanılır. ISOLİON LTX 140 eğer eski beton ile yeni beton arasında kullanılacak ise temiz bir kaba dökülerek sert fırça yardımı ile yüzeye uygulanır.
Uyarılar ve Öneriler	<ul style="list-style-type: none">› Ürünün uygulanması esnasında iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbiseleri giyilmeli ve uygun gözlük ve maske kullanılmalıdır.› ISOLİON LTX 140 çimento ve kum ile birlikte kullanılabilceği gibi tek başına veya su ile seyreltilerek emici beton benzeri mineral yüzeylerde kullanılabilir.› Uygulamadan sonra direk güneş ışığı, şiddetli rüzgâr, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri) yağmur ve don gibi olumsuz hava koşullarına karşı korunmalıdır.› Beton veya harç tam kürünü alıp sertleşmeden, eller su ve deterjan ile temizlenmelidir.

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı	Akrilik Emülsiyon
Renk	Beyaz
Görünüm	Likit
Yoğunluk (kg./lt.)	1,02 (± 0,03)
pH	7-9

*** Testler 23 °C, % 50 bağıl nem laboratuvar ortamında yapılmıştır.

Sarfiyat › 250 g/m² (Zemin yüzeyler için)

Ambalaj › 30 kg'lık plastik bidon.

Raf Ömrü › Açılmamış ve zarar görmemiş orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Ürünü dondan ve ateşten koruyunuz.

Standart › TS EN 934-2 standardına uygundur.

