

# YES

## Yüzey Emprenye ve Sertleştiricisi

### TANIMI

**İNKA-YES**, tüm beton ve beton yapı malzemelerinin yüzeylerinin fiziksel dayanımını artırmak amacıyla geliştirilmiş özel tip su bazlı akrilik emülsiyondur.

### KULLANIM ALANLARI

**İNKA-YES** genel olarak;

- Beton yüzeylerin tozlanmasını engellemek,
- Beton esaslı yapı malzemelerini buz çözücü tuzlara ve donma çözülme etkisinin tahribatına karşı korumak,
- Beton ve beton esaslı yüzey ve yapı malzemelerini petrol, yağ ve türevleri ile evsel atıklar gibi kimyasal maddelerin zararlı etkilerinden korumak,
- Eski ve yeni tüm beton ve beton yapı malzemelerinin yüzeylerinin fiziksel dayanımını artırmak amacıyla kullanılır.

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- **Görünüm:** Süt Beyaz Sıvı
- **Yoğunluk:** ~1,01 kg/lt ± 0,02 (20°C'de)
- **Klorür:** Sıfır
- **pH:** 4,5 – 6,5
- **Depolama:** Kapalı ambalajda, dondan ve direkt güneş ışığından korunmuş ve +5°C ile +35°C de depolanarak en az 1 yıl \*\*
- **Ambalaj:** 5 kg, 30 kg, 200 kg polietilen bidon ve varilde
- **Uygulama ortam ısısı:** +5°C ile +40°C arasında olmalıdır
- **Dayanım ısısı:** Uygulanmış ve kürlenmiş ürün -20°C ila +50°C arası ortam ısısına dayanıklıdır
- **Kür başlangıcı:** Ortam ısısına bağlı olarak 4 - 8 saat
- **Kür sonu:** Uygulamayı takiben 24 saat

### UYGULAMA

**Yüzey Hazırlığı:** Beton yüzeyi yağ, kir, gres, çimento şerbeti, siva döküntüleri ile tüm gevşek malzemeden arındırılmalıdır. Yeni dökülmüş betonun mastarlanmasını takiben yüzey suyunun kaybolup yüzeyin matlaşmasını beklemek gereklidir.

**İNKA-YES** temiz bir kaba alınır. Hazırlanmış sert yüzeye fırça veya rulo ile yedirilerek sürülür. Yüzeyde aşırı uygulamadan dolayı meydana gelebilecek birikmeler, göllenmeler yedirilerek kaybedilir ve yüzey kurumaya bırakılır.

Taze betonda mastarlamayı takiben yüzey suyu kaybolup mat görünüm elde edilince, püskürtme aracı ile göllenmelere yol açmayacak şekilde yüzeye uygulanır ve kurumaya bırakılır.

### TÜKETİM

Yüzey durumuna ve emiciliğine bağlı olarak 100 - 200 g/m<sup>2</sup>.



İNKA.3.03.TB.068 30/10/2011/06

# İNKA®

### DIKKAT

- Kullanımdan önce **İNKA-YES** karıştırılmalıdır. (Aşırı miktarda karıştırmadan kaçınılmalıdır)
- \*\*Depolama koşullarına dikkat edilmeli ve +5°C nin altında uygulama yapılmamalıdır.
- Malzeme dondan korunmalı, kaza ile dondurulmuş ürün çözüldükten sonra özelliğini kaybedeceğinden dolayı kesinlikle kullanılmamalıdır.
- **İNKA-YES** yüzeyde göllenme yapacak şekilde uygulanmamalıdır. Yüzeyde biriken ve fazlalık yapan malzeme derhal dağıtılmalı ya da donmadan temizlenmelidir.
- Direkt güneş ışığı altında uygulanması tavsiye edilmez.
- Malzeme uygulandıktan sonra ortam ısısına bağlı olarak 4 - 8 saat arası yüzey yağmurdan korunmalı, 24 saat trafik akışına kapatılmalıdır.
- Uygulamayı takiben bir tıkanıklık yaşanmaması için mekanik pülvizatörler su geçirilerek temizlenmelidir.
- Yüzeye uygulanan **İNKA-YES** beyaz renklidir. Ancak uygulamayı takiben 1 - 1,5 saat içerisinde beyaz renk kaybolur ve ürün şeffaf bir görünüme alır.

### SAĞLIK VE GÜVENLİK

- Malzeme toksik özellikle değildir ancak koruyucu eldiven ve gözlük kullanılması uygun olacaktır.
- Akrilik dispersiyon içerir. Cilde ve giysiye bulaşması halinde bulaşan bölgeler bol su ile yıkanmalıdır.
- Küçük, dar ve/veya havalandırması yetersiz hacimlerde, uygulama öncesi asgari havalandırma şartlarının sağlanması zorunludur.

### TEKNİK HİZMETLER

Kullanıcının konumuz ile ilgili tüm sorunlarına yardımcı olmak üzere teknik servisimiz hazırdır.

Ek bilgiler için lütfen merkezimize danışınız.

GBF (MSDS) Güvenlik Bilgi Formunu, lütfen [info@inka.com](mailto:info@inka.com) adresinden veya bölge temsilcilerimizden talep ediniz.