



# TEKNİK BİLGİ FORMU

## CURE-SR

### SOLVENT BAZLI BETON KÜR MALZEMESİ

#### TANIM:

Beton, şap ve yüzey sertleştirici uygulamalarından sonra, oluşturduğu film tabakası ile yüzeyin hızlı su kaybını önleyen, solvent bazlı, akrilik reçine esaslı sıvı kür malzemesi

#### UYGULAMA ALANLARI:

Tüm iç ve dış mekanlarda yapılan beton uygulamaları (istinat duvarı, saha betonu, kolon ve kirişler, teras çatılar vb.) üzerine, FL-HARDENER yüzey sertleştirici uygulaması üzerine, RP-GROUT grout harcı üzerine rulo, fırça veya püskürtme ile uygulanır.

#### ÜRÜN AVANTAJLARI:

- \* Kolay uygulanma özelliği ile işçilik ve zaman kaybını önler.
- \* Yüzey sertliğini artırır ve tozmayı engeller.
- \* Düşük nem, yüksek buharlaşma ve yüksek hava akımı olan koşullarda taze beton yüzeyini dış ortam etkilerinden korur.
- \* Yüksek kürlenme ile betonda rötre ihtimalini düşürür.

#### YÜZEYİN HAZIRLANMASI:

Uygulama yüzeyleri temiz, sağlam ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Yapışma engelleyici maddeler (yağ-kir-toz vb.) temizlenmelidir. Yüzeyde su birikintisi bulunmamalıdır.

#### HARCIN HAZIRLANMASI:

CURE-SR kullanıma hazırdır, kullanılmadan önce çalkalanır. Rulo ile uygulanacaksa temiz ve geniş bir kovaya dökülür. Püskürterek uygulanacaksa püskürtme makinesine boşaltılır.

#### UYGULAMA YÖNTEMLERİ:

- \* Beton Uygulamasında: Taze dökülmüş beton yüzeyindeki parlaklık matlaştıkça (betonun serbest suyu kaybolunca) uygulamaya başlanır. Kalıplı beton uygulamalarında CURE-SR kalıplar söküldükten hemen sonra uygulanmalıdır.
- \* FL-HARDENER Uygulamasında: Yüzey sertleştirici uygulanmış beton yüzeyi kurduğunda (üzerine basıldığında iz yapmayacak duruma geldiğinde) CURE-SR uygulamasına başlanır.
- \* RP-GROUT Uygulamasında: Grout harcının yüzeyi matlaştıkça CURE-SR uygulamasına başlanır.
- \* Fırça, rulo veya püskürtme yöntemiyle yüzeye ince bir tabaka şeklinde homojen olarak tek kat uygulanır.
- \* Ürünün göllenmesine izin verilmemelidir. Uygulama homojen olmazsa, yüzeyde renk farklılığı görülebilir.
- \* Uygulama yapılırken, ortam ve zemin sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.
- \* Uygulama esnasında ve sonrasında 10 saat boyunca yüzey direk güneş ışınlarından, rüzgar ve yağmurdan korunmalıdır.
- \* Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- \* Karıştırıldığında homojen hale gelmeyen, yüzeyi kurumuş, raf ömrü dolmuş ürünler kesinlikle kullanılmamalıdır.
- \* Ürün içine su ya da başka bir malzeme eklenmemelidir.

#### RAF ÖMRÜ:

Açılmamış orijinal ambalajında kuru (%60 bağıl nem) ve serin (+5°C / +25°C) ortamda depolandığında raf ömrü 12 aydır.

#### BİRİM TÜKETİM:

0,20 kg/m<sup>2</sup> (125 m<sup>2</sup> / 25 kg bidon)



1783

NUR KİREÇ SAN. TİC. VE PAZ. LTD. ŞTİ.  
Güzel Cumhuriyet Mah. Çimento Bulv. No:23 PK: 01965  
Yüreğir/Adana/Türkiye  
"NUR YAPI KİMYASALLARI"  
18

PERFORMANS BEYAN NO 1504-2 / PB-06.006  
(PERFORMANCE DECLARATION NO)  
TS EN 1504-2 / 03.2005  
Yüzey Koruma Mamülleri / Kaplama Uygulaması /  
Akrilik Reçine Esaslı Solventli Kür Malzemesi  
(Surface Protection Products / Covering Application /  
Acrylic Resin Based Curing Material With Solvent)

Prensip (Principle) 8.2 (C)

Yangına Tepki (Reaction To Fire) E

Çekip Koparma Yolu ile Yapışma Dayanımı  $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2 (0,5) \text{ b}$   
(Adhesion Strength By Pull-Off) Yatay-Trafik yükü yok  
(Horizontal-Non traffic load)

Su Buharı Geçirgenliği Sınıf 2 (Class 2):  $5 \text{ m} \leq \text{SD} \leq 50 \text{ m}$   
(Water Vapor Permeability)



GHS02



GHS09



GHS08

H226: Alevlenir sıvı ve buhar.  
H304: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.  
H315: Cilt tahrişine yol açar.  
H336: Rahavete veya baş dönmesine yol açabilir.  
H372: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar (merkezi sinir sistemi).  
H411: Uyku hali ve baş dönmesine neden olabilir.  
P210: Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcaktan uzak tutun. Sigara içilmez.  
P260: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.  
P270: Ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin / sigara içmeyin.  
P271: Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.  
P273: Çevreye bırakılmasından kaçının.  
P280: Koruyucu eldiven/kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.  
P260: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.  
P273: Çevreye bırakılmasından kaçının.  
P280: Koruyucu eldiven/kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.  
P301+P340: SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın, kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.  
P301+P310: YUTULDUĞUNDA: ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru arayın.  
P308+P313: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen çıkartın. Cildinizi su ile durulayın.  
P370+P378: Yangın durumunda: Söndürme için su spreyi, alkolle dirençli köpük,kuru kimyasal veya karbon dioksit kullanın.  
P403: İyi havalandırılan yerde depolayın.

