

## CRYSTAL WB-PU 2K

### Çift Komponentli Su Bazlı Poliüretan Beton Cilası

#### Kullanım Alanları:

CRYSTAL WB-PU 2K, iç ve dış mekanlarda, ıslak zeminlerde, tam koruma gerektiren beton ve beton görünümlü zemin kaplamalarında kullanılır.

#### Özellikleri:

- Yüksek aşınma ve çizilme direnci sağlar.
- Yüzeyi çay, kahve, meşrubat lekelerinden ve belirli kimyasalların etkilerinden korur.
- Yoğun yaya ve araç trafiği olan yüzeylere uygulanabilir.
- Kolay uygulanabilir, hızlı kurur.
- Uygulandığı zeminlerin dayanımını artırır.
- Uygulandığı yüzeyde bir film tabakası oluşturur.

#### Uygulama:

CRYSTAL WB-PU 2K, temiz bir karıştırma kabının içerisine A ve B komponentlerini dökerek düşük devirde karıştırılır. Uygulanacak zemine dökülür ve rulo ile ince tabaka halinde uygulanır. Yüzeyin tamamen CRYSTAL WB-PU 2K ile kaplandığından emin oluncaya kadar uygulanmalıdır. İkinci ve diğer katları uygulamak için CRYSTAL WB-PU 2K'nin tam kuru (20 °C'de en az 3 saat beklenmelidir.) olması beklenmelidir.

#### Dikkat Edilmesi Gerekenler:

CRYSTAL WB-PU 2K, uygulanmış zemini kuruyana kadar tam koruma sağlanmalı, trafiğe açılmamalıdır. Kullanılan ekipmanları uygulama sonrası hemen su ile temizlenmelidir. Tam kürlenmesini 5-7 gün sonra tamamlar. Tam kürlenme olmadan ağır trafiğe açılırsa uzun ömürlü bir yüzey elde edilemez.

CRYSTAL WB-PU 2K, ortam sıcaklığı +15°C'nin altında ve bağıl nemin %85 üzerinde olduğunda kullanılmamalıdır. Karıştırılan CRYSTAL WB-PU 2K'nin kap ömrünü doldurduktan sonra viskozitesi ve özellikleri değişeceğinden bu süreden sonra kullanılmamalıdır.

#### UV Dayanımı:

CRYSTAL WB-PU 2K, genel olarak UV ışınlarına maruz kaldığında sararma yapmaz, rengi değişmez. Fakat çok uzun süre maruz kalması hafif bir sararmaya yol açabilir.

#### Sağlık & Güvenlik:

A Bileşeni: Yok

B Bileşeni: Alerjik reaksiyona neden olabilir. Solunum sisteminde tahrişe neden olabilir. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklanmalıdır. Sadece iyi havalandırılmış mekanlarda uygulanmalıdır.

Koruyucu gözlük ve eldiven giyilmelidir.

Ciltle teması halinde bol su ve sabunla yıkanmalıdır. İzosiyanatlar içerir.

Malzeme yerel/bölgesel/ulusal ve uluslararası yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir.

CRYSTAL WB-PU 2K cila kuruduktan sonra zararsızdır.

YSF KRİSTAL YAPI KİMYASALLARI

SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

SULTAN ORHAN MAH. KESİT SANAYİ SİTESİ NO. 2008/2 GEBZE / KOCAELİ

0 262 645 00 65 - 0 545 430 49 85

info@kristalyapikimyasallari.com

TEKNİK ÖZELLİKLER	
Karışım Oranı	5:1
Sarfiyat	80 gr/m <sup>2</sup>
Yoğunluk	A:1,03 gr/cm <sup>3</sup> B:1,20 gr/cm <sup>3</sup>
pH değeri	~8.5
Çalışma Süresi(+20 C)	~45 dakika
İkinci kat uygulama (+20 C)	~2-4 saat
Üzerinde yürünebilme(+20 C)	~24 saat
Suda Çözünürlük	Tamamen
Uygulama Sıcaklığı	Yüzey sıcaklığı +15 ile +25°C arası olmalıdır.
Kuruma Süresi	~4-5 saat
Ambalaj	A:5 kg Ambalaj B:1 kg Ambalaj
Raf Ömrü & Depolama	Orijinal açılmamış ambalajında, kuru, serin fakat dona karşı korumalı ortamda, doğrudan güneş ışığına maruz bırakmamak şartıyla yaklaşık 6 ay depolanabilir.