

# NivoTech ChapRapid

## Hızlı Prizlenen Şap

### Ürün Tanımı:

Çevre dostu katkı maddeleri ve polimer ile takviye edilerek hazırlanmış, fayansların, PVC kaplamaların, yer döşeme malzemelerinin, halı ve parke zeminlerin kurulumundan önce yapışık ve yüzer şap oluşturmak için uygun yüksek priz ve kuruma özelliklerine sahip, hızlı kuruyan bir şaptır.

### Kullanıldığı Yerler:

- İç ve dış mekânlarda,
- Beton zeminlerde,
- Seramik kaplı zeminlerde,
- Yerden ısıtma sistemlerinde.

### Özellikler:

- Su geçirimsizdir.
- Fayans ve seramik altına doğrudan uygulanabilir.
- Halı, PVC ve kauçuk esaslı zemin kaplamaları öncesinde güvenle kullanılır.
- Endüstriyel kaplama ve zemin boyaları öncesinde yüzeyi düzeltmek için kullanılır.
- Dona, suya, sürekli neme ve ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yüksek mukavemetlidir.
- Yanmaz.
- Bayındırlık Poz no: 04.485

### Teknik Veriler:

Dmax (mm)	4
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	60
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,7 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	2,0 ± 0,2
Çalışma süresi (dakika)	~ 20
Kuruma süresi (saat)	~ 2
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm <sup>2</sup> )	≥ 40
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	2,5 – 3,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler +20°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

### Uygulama Öncesi Hazırlık:

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak ve zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Tamir gerektiren zeminler yapıştırıcı uygulanmadan en az 3 - 4 gün önce özel tamir ve dolgu harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.

### Uygulama:

- Toz formdaki Bostik ChapRapid, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir betoniyer içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirde karıştırılır.
- Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç, 3 dk. dinlendirilip, tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Ürünün yoğunluk miktarı ve donma süresi, eklenecek su miktarına göre değişir.

- Karıştırılan harç 3 dak. olgunlaşma süresi beklendikten sonra uygulamaya hazırdır.
- Taze harç 20 dakika içerisinde kullanılmalıdır. Eğer bu süre aşılmış ise, betonyer, pompa ve hortumları derhal boşaltılmalı ve temizlenmelidir.

#### **Uygulama Sonrası Bakım:**

- Taze yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığına, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) işin amacına ve detayına uygun bir kaplama (şap, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

#### **Sarfiyat:**

Her 10 mm kalınlık için yaklaşık 20 kg / m<sup>2</sup>.

Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

#### **Ambalaj:**

25 kg'lık kraft torbada, 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

#### **Depolama:**

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 6 aydır.

#### **Risk İşaretleri:**

**R23/24/25** : Solunduğunda deri ile temasta ve yutulduğunda zehirlidir.

#### **Güvenlik İşaretleri:**

**S2** : Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

**S3** : Serin yerde muhafaza ediniz.

**S9** : Ambalajı kuru halde muhafaza ediniz.

**S26** : Göz ile temasında suyla iyice yıkayın ve doktora başvurun.

**S28** : Deri ile temasında suyla iyice yıkayın ve doktora başvurun.

**S29** : Kanalizasyona atmayınız.

**S36/37/39** : Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın.

BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. BOSTİK teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.



Akçaburgaz Mh. ALKOP Sit. 1575 Sk. C2 Blok No.5-14 Esenyurt 34555 İstanbul  
Tel. (+90 212) 858 01 26 Fax. (+90 212) 858 01 34  
info@bostik.com.tr - www.bostik.com.tr