

NESCOAT® BETON 30

Hazır Beton

TANIMI

NESCOAT® BETON 30, çimento esaslı, özel seçilmiş agregalar ve katkıları içeren, C30 dayanım sınıfına sahip, kullanıma hazır bir hazır betondur.

KULLANIM ALANLARI

- Tüm yapılarda, iç ve dış mekanlarda kullanılabilir.
- Konut ve bahçe alanlarında, bahçe duvarlarında, destek ve payandalarda kullanılabilir.
- Kalıp taslarının doldurulmasında, duvar, döşeme gibi eleman yüzeylerindeki boşlukların doldurulmasında kullanılabilir.
- Kapı ve pencere lentoları, kiriş ve lentolarda kullanılabilir.
- Kat döşemelerinde, prefabrik döşemelerin montajında, döşeme ızgaralarında ve merdivenlerde kullanılabilir.
- Zemin döşemelerinde, bacalarda/tesisat boşluklarında ve diğer birçok alanda kullanılabilir.

AVANTAJLARI

- Hazır karışımı sayesinde işçilikten ve zamandan tasarruf sağlar.
- Paketli yapısı sayesinde taşımada ve depolamada kolaylık sağlar.
- İhtiyaç kadar kolayca hazırlanır, minimum zayıyat sağlar.
- Yüksek mukavemetlidir.
- 30 cm kalınlığa kadar uygulama imkânı verir.

HARCIN HAZIRLANIŞI

25 kg'lık **NESCOAT® BETON 30**, 2,5-3 litre temiz suya yavaş yavaş ilave edilerek düşük hızlı bir karıştırıcı ile topak kalmayacak şekilde yaklaşık 3 dakika karıştırılır. İstenen kıvam için gerekirse su veya ürün eklenerek kıvam yeniden ayarlanabilir. Hazırlanan harç 1 saat içinde tüketilmelidir. Sertleşmiş malzemeye su veya ürün eklenerek kullanılmamalıdır.

UYARILAR VE ÖNERİLER

- Uygulama esnasında çevre sıcaklığı ve yüzey sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arasında olmalıdır.
- Uygulamadan sonra ürün prizini alana kadar yağış ve çeşitli sebeplere bağlı ıslanmaya karşı korunmalıdır.
- Uygulamadan sonra 3 gün içerisinde dondurucu hava koşulları bekleniyorsa uygulama yapılmamalıdır.

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

- Ürün, yağış ve çeşitli sebeplere bağlı ıslanmaya, şiddetli güneş ışığına ve dona karşı korunmalıdır.
- En fazla 2 palet üst üste konularak depolanmalıdır.
- Raf ömrü uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır.
- Açılmış ambalajlar kullanılmadığı durumlarda ağzı sıkıca kapatılmalı ve bir hafta içerisinde tüketilmelidir.
- Ambalaj 25 kg kraft torba (PE takviyeli)

GÜVENLİK KURALLARI

- Kullanım esnasında uygun koruyucu ekipman (giysi, eldiven, gözlük, maske) kullanılmalıdır.
- Cilde temas halinde temas eden bölge bol su ile yıkanmalıdır.
- Daha ayrıntılı bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü okuyunuz.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Özellik	Değer
Görünüm	Gri Toz
Tane Boyutu	D _{max} : 3 mm
Sertleşmiş Harcın Boşluklu Birim Hacim Ağırlığı	1800 ± 200 kg/m ³
Basınç Dayanımı	≥ 30 N/mm ²
Eğilme Dayanımı	≥ 6 N/mm ²

*Yukarıda belirtilen değerler +23°C ve %50 bağıl nem için geçerlidir.

YASAL UYARI

Bu belgedeki bilgiler, NESCAOT laboratuvar testleri ve saha tecrübelerine dayanarak hazırlanmıştır. Ürünün amacının dışında kullanılması veya yukarıda belirtilen şartlara uyulmaması halinde ortaya çıkacak olumsuz sonuçlardan NESCAOT sorumlu değildir.