

StenMix® Quick

1. Ürün Tanıtımı

StenMix® Quick çabuk priz ve erken mukavemet istenen beton, sıva ve çimentolu enjeksiyon işlerinde kullanılan priz hızlandırıcı sıvı katkı malzemesidir.

StenMix® Quick TS EN 934-2 Ç6 (Priz Hızlandırıcı Katkılar Standardı) ve ASTM C 494-81 Tip C (Priz Hızlandırıcı Beton Katkısı Standardı) standartlarına uygundur.

StenMix® Quick, 30 Kg'lık plastik bidon ve 225 Kg.'lık varil, 1150 Kg. tanklarda satışa sunulmaktadır.

2. Kullanım Yerleri

StenMix® Quick soğuk hava koşullarında yapılacak beton, sıva ve enjeksiyon işlerinde, betonun hızlı priz alması istenen tüm durumlarda kullanılabilir. Ayrıca prefabrike eleman üretiminde kullanılması uygundur. **StenMix® Quick** ilk 24 saatte hızlı priz ve dayanım değerlerinde artışa imkan verir. Betonun nihai dayanımlarında azalma olmaz. Lignin, naftalin, melamin sülfonat gibi akışkanlaştırıcı katkılar ile uyumludur. **StenMix® Quick** betona katıldığında hızlandırma etkisi çimentonun cinsine ve dozajına, uygulama ortamının sıcaklığına ve nemine, betonun kıvamına, akışkanlaştırıcı dozajı ve tipine bağlı olarak değişkenlik gösterebilir.

3. Uygulama

StenMix® Quick kuru çimentoya doğrudan katılmamalı, beton hazırlanırken karıştırma suyu ile karışıma katılmalıdır.

Soğuk hava koşullarında yapılan çalışmalarda, katkının betona/harca verdiği ısı enerjisinin uygun bir şekilde korunması sağlanmalıdır. Aksi halde betonda istenen etki görünmeyebilir. **StenMix® Quick** dozajı,

Priz Hızlandırıcı Beton Katkısı

Avantajlar

StenMix® Quick

- Priz hızlandırıcı sıvı beton katkısıdır
- Beton, sıva ve çimentolu enjeksiyon işlerinde çabuk priz ve erken mukavemet elde edilmesini sağlar
- Soğuk hava koşullarında beton priz hızını artırmak için kullanılır
- Prefabrike eleman üretimden kullanılabilir
- Betonun nihai dayanım değerini düşürmez, ilk 24 saat dayanım değerlerinde artış sağlar
- Lignin, naftalin, melamin sülfonat veya polimerik akışkanlaştırıcı katkılar ile uyumludur

çimento ağırlığına göre %1-5 arasındadır. Kullanılan çimento tipine göre değişiklik göstereceği için kullanım öncesi ön deneyler yapılması tavsiye edilir.

4. Güvenlik

StenMix® Quick yapısında insan ve çevre sağlığına zararlı maddeler içermeyen, nötral

Stenkim Kimyasal Maddeler Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

Ofis: Portakal Çiçeği Sok. Ansera İş Merkezi 17/126 Ayrancı/ ANKARA Tel: +90 312 442 2630 Faks: +90 312 442 2615

www.stenkim.com.tr

StenMix® Quick

bir sıvıdır. Uygulayıcılar kullanım esnasında uygun koruyucu elbise, eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır.

Ürünün cilt ve göz ile temasından kaçınılmalıdır. Temas halinde temas eden bölge bol su ile yıkanmalı, yutulması durumunda doktora başvurulmalıdır.

5. Malzemenin Saklanması

Ürünün depolama ömrü ambalajı açılmaksızın 1 (bir) yıldır. Ürün dondan korunmalı ve yüksek ısıya maruz bırakılmamalıdır.

6. Firma Sorumluluğu

Bu dokümandaki veriler genel bilgi verme amacıyla düzenlenmiş olup **Stenkim**®'in deneyimlerine ve laboratuvar testlerine dayanmaktadır. Uygulama alanındaki yeterliliğe ilişkin karar verme sorumluluğu alıcıya aittir. **Stenkim**® tüm ürünlerini belirttiği kalite ve koşullarda piyasaya sunar. Ancak alıcının taşıma, saklama, uygulama koşulları ve kullanımı hakkında hiçbir bilgiye sahip olamayacağı için kontrolü dışında yapılan uygulamalara ilişkin herhangi bir garanti vermez.

Stenkim® bu dokümandaki tüm verileri haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.

Teknik Veriler

Aranan Özellik	Sonuç
Görünüm - Renk	Kahverengi Sıvı
Kimyasal Yapı	Özel Organik ve İnorganik Karışım
Yoğunluk	1,15kg/L ± 0,03kg/L
pH	6,50 - 8,00
Klorür	≤%0,1 (TS EN 480-10)
Alkali İçeriği	≤%10 (TS EN 480-12)

Stenkim® bu tablodaki değerlerle ilgili her an değişiklik yapma hakkına sahiptir.