

ÜRÜN AÇIKLAMASI

Anpak SN, seramik üretiminde, vitrifiye ve sofra eşyalarında döküm prosesi için çalışma kalıpları üretmekte kullanılmak üzere formüle edilmiş bir alçıdır. Bu ürün özellikle günlük çift döküm için uygundur. Bu ürün ayrıca otomatik çamur şekillendirme prosesi için çalışma kalıplarının üretiminde de kullanılabilir.

ÜRÜN AVANTAJLARI

- + Vitrifiye için tasarlanmıştır
- + Çoklu döküm alçısı, geliştirilmiş kalıp ömrü ve emilim-

TEKNİK BİLGİLER

Alçı-Su Oranı	
Alçı-su oranı %	1.43:1
Su-alçı oranı (%)	70%
Alçı-su karışma oranı (ağırlık olarak)	100/70
Kimyasal özellikler	
Kimyasal Adı	Calcium Sulphate Hemihydrate
Kimyasal Kompozisyon	CaSO4.½H2O
Renk	white
Donma parametreleri	
Vikat Halkası Akışkanlığı (cm)	18 - 24
Donma başlangıcı (dakika)	14 - 23
Lineer Genleşme (%)	max. 0.22
Mekanik Özellikler	
Eğilme Mukavemeti (MPa)	5,1
Yüzey Sertliği ShoreD	70
Kuru Basma Mukavemeti (MPa)	15,2
Fiziksel özellikler	
Tane boyutu (% ağırlık)	< 0.04% at 200 µm
Gevşek yığın yoğunluğu (kg/m3)	650 - 750
Compacted bulk density (kg/m3)	800 - 1050
Görünür yığın yoğunluğu (g/cm³)	0,65 - 0,75

Ozetlenen teknik veriler sadece tipik rakamları temsil eder. Daha fazla bilgi için, doğrudan Saint-Gobain Formula ile temasa geçiniz

KULLANIM İÇİN TALİMATLAR

Önerilen alçı-su oranı şarj yoğunluğuna bağlı olarak 1.40:1 ile 1.47:1 arasındadır ve yaklaşık 2 ile 4 dakikalık karıştırma süresi vardır. Karıştırma kapları her zaman temiz ve donmuş alçıdan arındırılmış olmalıdır. Sadece damıtılmış su kullanın. Doğru kıvamda sonuçlar için, alçı ve suyun doğru oranlamasına ve karıştırılmasına özen gösterilmelidir. Tartılan miktarda alçıyı yavaşça ölçülen miktarda suyun içine ekleyin ve emilmesini bekleyin. Yeni karıştırılmış alçıyı daha önceden karıştırılmış olan alçıyla karıştırmayın. Alçı-su oranındaki değişiklikler, özellikle donma süresi ve dayanımı ile emilim kapasitesi olmak üzere, ürünün performansını etkiler. Aşağıdaki grafikler farklı oranların basınç dayanımı ve su emilimini nasıl etkileyeceğini göstermeye yardımcı olur.

AMBALAJLAMA / RAF ÖMRÜ

	Ambalajlama	Raf ömrü(ay)
Torbalar	30 kg	6 months
Bulk Bag	1 T, 1.25 T	6 months

Kuru koşullarda ve orijinal ambalajında saklandığında, ürün üretim tarihinden itibaren başlayan ve her torba üzerinde bulunan belirli bir raf ömrüne sahip olacaktır. Raf ömrü ambalaj tipine bağlıdır. Belirli bir 'son kullanma tarihi' olan ürünlerde, her torbanın üzerinde SKT (Son Kullanma Tarihi) yazısı ve tarih bulunur.

DEPOLAMA

Alçı bazlı ürünler, açık alanda ya da aşırı rutubete kalacakları ortamlarda bulunması tavsiye edilmez. Nem emilimi, alçıların donma dayanımında azalma ve ayrıca donma süresinin uzaması da dahil olmak üzere, fiziksel özelliklerinde değişikliklere neden olabilir. Alçı taşı mineralleri nem emiliminden etkilenebilir ve fiziksel özellikleri değişebilir.

Kullanım sırasında ürünün korunmasına yardımcı olmak için, açık veya kısmen kullanılmış torbalar dikkatle katlanmalı ve kapatılmalıdır. Her torbada tarih damgası vardır ve stokların yeri, öncelikle en eski malzeme kullanılacak şekilde değiştirilmelidir.

SAGLIK, GÜVENLİK VE ÇEVRE

Saint-Gobain Formula alçılar ve alçı taşı mineralleri için Malzeme Güvenlik Bilgi Formu tüm ürünler için mevcuttur ve websitesindeki ürün ve belgeler bölümlerinde bulunabilir. Ürünün yanlış kullanımı nedeniyle kişilerin yaralanması veya mal kaybı ya da hasarı durumunda Saint-Gobain Formula hiçbir sorumluluk kabul etmez.

BİLDİRİM

Belirtilen alçı-su oranları, Saint-Gobain Formula'nın standart test yöntemlerinde kullanılmakta olanlardır ve her zaman pratikte kullanılanlar olmayabilir. Kullanılacak tam kıvamın, her uygulama için uygun şekilde özel olarak ayarlanması gerekir. Alçı-su oranındaki değişiklikler ürün performansını, özellikle de donma süresi ve dayanımını etkileyecektir. Aksi belirtilmedikçe, Saint-Gobain Formula'nın standart test yöntemleri uygulanır. Test yönteminin bir kopyasını edinmek için, lütfen Saint-Gobain Formula ile doğrudan irtibata geçiniz. Bu kitapçık daha önceki belgeleri iptal eder ve onların yerine geçer. Verilen tüm bilgiler iyi niyetle bir araya getirilmiştir ve değişikliğe tabidir. Bu kitapçığın içeriği veya geçerliliği ile ilgili herhangi bir şüphe halinde, Saint-Gobain Formula ile irtibata geçilmesi tavsiye edilir.

İLETİSİM

Daha fazla bilgi için lütfen web sitemizi ziyaret ediniz:

www.saintgobainformula.com



Satış
Yetkilisi



Belgeler



Teknik
bilgiler



Genel
bilgiler