



ARAKRIL® AT 102

ARAKRIL AT 102, APEO ve formaldehit içermeyen nonyonik akrilik kopolimer emülsiyonudur.

Özellikler

	UNIT	VALUE	TEST METHOD
Katı 1/2 h 150 °C)	%	45±1	DIN EN ISO 3251
pH		2.0-4.0	DIN ISO 976
Viskozite Brookfield RVDV-II	mPas	20-600	DIN EN ISO 2555

Ek Bilgi

Bu datalar ürün hakkında bilgi vermek içindir. Teknik şartnameye tabi tutulamaz.

	UNIT	VALUE	TEST METHOD
MFFT	°C	<0	ISO 2115
Yoğunluk	g/cm ³	1.05	ISO 8962
Iyonik Yük		Nonyonik	
Film Görünüşü		Berrak ve Yapışkan	
Tg	°C	-20± 2	DIN 53 765(DSC)

Tavsiye edilen Uygulamalar

Dokusuz Yüze Uygulamaları
Astarlama Uygulamaları
Suni Deri Uygulamaları

Uygulama

ARAKRIL AT 102, çapraz bağlanabilme özelliğine sahip akrilik bir emülsiyon polimeridir. Başlıca kullanım alanları keçemsi, dokusuz yüzeyler ve suni deri uygulamalarıdır. Kimyasallara karşı olan yüksek direnci ARAKRIL AT 107'yi yıkama ve kuru temizleme proseslerinde öne çıkarır. Su ile bütün oranlarda karışabilir ve çözülebilir. Ayrıca diğer dispersiyonlarla da kararlı karışımlar oluşturur.

ARAKRIL AT 102 hem kağıt endüstrisinde elyaf, emprenye madde (kumaş veya sünger kumaş) hem de laminasyon için yapışkan madde olarak kullanılır.

AT 102 Arakril kaplama makineleri, püskürtme ve emdirme yöntemlerinde kullanılabilir. Maksimum çapraz bağlama yoğunluğuna erişebilmek için, prosesiniz boyunca asit ya da katalist kullanmanız önerilir.



Depolama Koşulları

Mikroorganizmalara karşı korunma sağlamak amacıyla, dispersiyon bazı başlangıç koruyucu ajanları içerir. Ancak uzun depolama şartlarında, mikrobiyal kirlenmeyi daha fazla önlemek amacıyla uygun bir koruyucu ajan eklenebilir. Bu koruyucunun etkisi ve uygunluğu ile ilgili gerekli kontroller yapılmalıdır. Sevkiyat sırasında, tank ve boruların yeterince temiz olması gerekir.

Sıcaklığı 5 ile 35°C arasında olan ortamlarda kapalı varil ve bidonlarda 12 ay boyunca saklanabilir. Ürünün homojenliğini korumak için kullanılmak istenen miktar alındıktan sonra, ARAKRIL AT 102 içeren konteynırın ağız sıkıca kapatılmalıdır. Donmaya karşı koruyunuz.

Ürünün film oluşturma özelliği sebebiyle kabuklar oluşabilir. Ürünün kullanılmadan önce kaba filtreden süzülmesi önerilir.

Bu teknik bültende yer alan datalar kalite kontrol laboratuvarlarımız tarafından belirlenmiştir. Fakat depolama zamanı ve şartlarına bağlı olarak teknik bültende verilen datalarda değişme ve sapmalar olabilir.