

Malzeme Tanımı

Bileşen: Polieter bazlı su bazlı alifatik poliüretan

Katı içerik: %40

Viskozite: 250 mPa·s

pH değeri: 7.7

Özgöl çekim: 1.030 kg/m³

Tipik film özellikleri

Modül% 100: 1.2 MPa

Gerilme mukavemeti: 12.0 MPa

Uzama: 10x

Yumuşama Noktası: 160-190 °C

Uygulamalar

Isolan PSN, genel amaçlı, çok yumuşak bir PUR dispersiyonudur. Doğal ve sentetik kumaşlara, PUR'a ve ön işlem görmüş TPO'ya güçlü yapışma gösteren, ko-solvent içermeyen alifatik polieter tipi poliüretan bağlayıcıdır; ayrıca üstün hidroliz ve yıkama direnci sağlar.

Isolan PSN, düşük viskoziteli bir seçenektir ve transfer-kaplama ve direkt-kaplama uygulamaları için yumuşak bir cilt / bağlayıcı olarak kullanılabilir. Transfer-kaplama için olağanüstü bir yapıştırıcı olarak öne çıkar ve doğrudan kaplama uygulamaları için bir baz kat oluşturur. Kumaşlar ve non-woven'ların emprenye edilmesi ve bağlanması için de uygundur.

Uygulama yöntemleri rotogravür, tel çubuk, daldırma, rotatif şablon, rakle veya ters rulo kaplamayı içerir. Uygulama yöntemine bağlı olarak, akışın, ıslatmanın, köpük giderme ve reoloji ayarlanması gerekebilir.

Geliştirilmiş direnç özellikleri için, çapraz bağlayıcılar eklenabilir.

Saklama

Optimum saklama ve kullanma sıcaklık aralığı 5 °C ile 30 °C arasındadır. Ürün, kullanılabilirliğini sürdürebilmek için sıcaklık ve dondan korunmalıdır. Açıldıktan sonra kapların yeniden stoklanmaması gerekmektedir. Doğru bir şekilde saklandığında, Isolan PSN sevkiyatın depomuzdan çıktığı tarihten itibaren en az 12 ay boyunca stabil kalır.

Paketleme

Isolan PSN, ara dökme konteynerlerde (IBC; her biri 1000 kg) ve varillerde (her biri 210 kg) mevcuttur. Minimum sipariş miktarı, her biri 8 varil içeren 2 palet ya da 1 IBC'dir.

Mevzuat bilgileri

AB REACH kayıtlı: Uygulanamaz

Availability

- Americas (United States, Canada, South America)
- APAC (Asia-Pacific)
- ANZ (Australia, New Zealand)
- EU (European Union)
- PRC (People's Republic of China)
- UK (United Kingdom)

Feragat / Koşullar

Revision: 2026-07-06 / 271b



Tüm belgelerimizde doğru olmaya çalışıyoruz. Ancak, her türlü bilgi veya tavsiye bizden iyi niyetle, garanti ya da belirli bir uygulama için sınırsız iddia olmaksızın sağlanır. Sadece nitelikli endüstriyel kullanıcılara satış yapmaktayız. Ürünün kullanıcısında ürünü ve uygulama prosedürlerini dikkatlice araştırmak ve sürekli olarak test etmek yükümlülüğü bulunmaktadır. Ürünlerimizin ve verilerimizin kullanımı özen ve dikkat gerektirir ve bu tamamen kullanıcının sorumluluğundadır. Kautschuk Group, oluşan herhangi bir zarar için sorumluluk kabul etmez. Genel Şartlar ve Koşullarımız geçerlidir.

Belirtilen depolama ve raf ömrü süreleri, sevkiyat gününden itibaren belirli bir süre için minimum garantili değerlerdir. Bu süre sona erdikten sonra, ürün ek kalite kontrol testine ihtiyaç duyar ancak hala belirtilen özelliklere uygun olabilir. Daha fazla bilgi için,

Raf Ömrü Politikamıza bakınız.

Ürün bilgilerindeki güncellemeler için lütfen bu web sayfasını düzenli olarak kontrol edin:

<https://kautschuk.com/products/textile/isolan-psn>