



Kimyasal Özellikler ve Uygulama

NP 812 B2 BCO ürünü izolasyon amaçlı maden işletmelerinde kullanılmak üzere, DIN 4102 normuna göre yanma dayanımı B2 olarak formülize edilmiş poliöl karışımıdır.

Sistem Tanımı

Poliöl Sistem : (Komp. A) Poliöl ve Yardımcı Ajanlar Karışımı
İzosiyanat Sistem : (Komp. B) Polimerik Difenilmetan Diizosiyanat

Tedarik Edilmesi

Ürünün nasıl tedarik edileceği hakkında bilgi Satış Ofisimizden ayrıntılı olarak elde edilebilir.

Proses Koşulları

Poliöl karışım kullanılmadan önce iyice karıştırılmalıdır. Kullanım öncesinde teknik danışman tarafından verilen teknik bilgiler dahilinde ürün üretime alınmalıdır.

Güvenlik Bilgileri

Bu ürünün EEC direktifleri sınıfında bir uygulamaya yönelik güvenlik önlem içeriği yoktur. Daha ayrıntılı teknik bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formuna başvurulması tavsiye edilir.

Paketleme

NP 812 B2 BCO, 235 kg'lık varil ambalajı ile mevcuttur.

Depolama

NP 812 B2 BCO oldukça higroskopik (nem çeken) bir üründür ve bu sebeple 20°C gibi serin ve kuru bir ortamda depolanması gereklidir. Kullanım sonrasında nem almaması için kapağın ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Tavsiye edilen şekilde depolanması halinde en az 6 aylık bir ömrü vardır.



Ürün Spesifikasyonu

Parametre	Birim	Poliol	Izosiyanat	Standart
OH Değeri (25 °C)	mgKOH/g	200-280	-	ASTM-D 4274
Vizkosite (25 °C)	mPas	200-300	200	ASTM D 4878-03
Yoğunluk	g/cm ³	1,14-1,16	1,23	ASTM D 891
NCO İçeriği	%	-	31,5	ASTM D 5155-96 A

Reaksiyon Profili (25 °C)	Birim	Değer
Poliol:Izosiyanat	Hacimce	100:108
Kremleşme Zamanı	saniye	7-9
Jelleşme Zamanı	saniye	16-18
Dokunabilme Zamanı	saniye	20-24
Yoğunluk (Serbest Halde)	kg/m ³	27-30

Bu dokümanda yer alan bilgiler, NUHPOL'ün kendi tecrübeleri ve profesyonel bilgi dağarcığına dayanmaktadır. Bu dokümandaki veriler bilgi amaçlı olup kullanıcının kendi ortam koşullarına ve üretim yöntemlerine göre değişiklik gösterebilir. NUHPOL olarak önerimiz, kullanıcıların ürünlerimizi Teknik Bilgi Dokümanı'nda yer alan koşullara göre kullanmalarıdır. Ürünlerimizin uygulaması bizden bağımsız olarak gerçekleştirildiğinden uygulama ile ilgili hatalar kullanıcının sorumluluğundadır.