

Teknik Veri Sayfası

Mintepox® HMR 200

Açıklama bisfenol-F bazlı sıvı standart epoksi reçine

Özellikler ve Uygulama alanları Mintepox® HMR 200, aminle sertleşen epoksi sistemleri için bağlayıcı olarak evrensel olarak kullanılabilen modifiye edilmemiş, sıvı standart bisfenol F-epoksi reçinesidir. Özellikle viskoziteyi azaltmak ve kristalleşmeye karşı direnci artırmak için standart sıvı bisfenol-A reçineleri ile karışımlarda kullanılır.

	Özellik	alt sınır	üst sınır	Ölçüm birimi	Ölçüm metodu
Şartname	25 °C'de Viskozite	2.5	6	Pas	ISO 3219
	Epoksi eşdeğer ağırlığı	164	176	g/eq.	DIN EN 1877-1
	FTIR karşılaştırması	PASS			
	Apha-Renk		300		ISO 6271-2
Özellikler		Değer			
	23 °C'de yoğunluk	1,17		g/ml	ISO 2811-2

Depolama Oda sıcaklığında, orijinal, açılmamış kaplarda raf ömrü en az 24 aydır. Özellikle düşük sıcaklıklarda uzun süre depolandığında kristalleşebilir. Kristaller, karıştırılarak 50-60 °C'ye kadar ısıtılarak kalite kaybı olmadan giderilebilir.

İş Güvenliği Epoksi reçineleri ve sertleştiricileri işlerken, kimyasalların işlenmesi için olağan ihtiyati ve hijyen önlemlerine ve geçerli resmi iş güvenliği ve çevre koruma yönetmeliklerine uyulmalıdır. Cildin ve gözlerin korunmasına ve uygun koruyucu eldivenlerin seçimine özellikle dikkat edilmelidir. Tehlikeler, etiketleme, iş güvenliği ve çevre koruma hakkında ayrıntılı bilgi ürün güvenlik bilgi formunda bulunabilir.

Bu teknik bilgi formunda verilen bilgiler dikkatle yürütülen testlere dayanmaktadır ve kullanıcıya yol göstermeyi amaçlamaktadır. Ancak, tedavi ve uygulamaların çeşitliliği nedeniyle üçüncü tarafların olası koruyucu haklarıyla ilgili olarak da herhangi bir sorumluluk üstlenemeyeceğimiz için bağlayıcı değildir.