

Teknik Veri Sayfası

Mintepox® HMR 100

Açıklama bisfenol A bazlı sıvı standart epoksi reçine

Özellikler ve Uygulama alanları Mintepox® HMR 100, aminle sertleşen epoksi sistemleri için bağlayıcı olarak evrensel olarak kullanılabilen modifiye edilmemiş, sıvı standart bisfenol A-epoksi reçinesidir.

	Özellik	alt sınır	üst sınır	Ölçüm birimi	Ölçüm metodu
Şartname	25 °C'de Viskozite	10	12.5	Pas	ISO 3219
	Epoksi eşdeğer ağırlığı	183	193	g/eq.	DIN EN 1877-1
	FTIR karşılaştırması	PASS			
	Gardner Renk Endeksi		0.5		ISO 4630-2
Özellikler		Değer			
	23 °C'de yoğunluk kalıntı ECH içeriği	1.16 max. 5		g/ml ppm	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.