

Teknik Veri Sayfası

Mintepox® YMH 521

Açıklama su ile seyreltilebilir, modifiye poliamin

Özellikler ve Uygulama alanları Mintepox® YMH 521, sıvı epoksi reçineleriyle birlikte kullanılmak üzere tasarlanmış, su bazlı bir modifiye poliamindir. Astar boyaların yanı sıra pigmentli kaplamalarda da çok yönlü uygulamalar için kullanılan standart bir su bazlı sertleştiricidir. Uygulama alanları arasında astar boyalar ve pigmentli son kat boyalar yer almaktadır. Mintepox® YMH 521, iyi pigment kabulü, iyi UV direnci ve kuru veya ıslak betona karşı mükemmel yapışma özelliğine sahiptir.

	Özellik	alt sınır	üst sınır	Ölçüm birimi	Ölçüm metodu
Şartname	25 °C'de Viskozite	20000	35000	mPas	Brookfield
	Amin Değeri	140	170	mgKOH/g	DIN EN 1877-1
	FTIR karşılaştırması	PASS			
	Gardner Renk Endeksi		8		ISO 4630-2
	Sağlam İçerik	48	52	ağırlık-%	

	Özellik	Değer		
Özellikler	Aktif-H-Eşdeğer Ağırlık	300	g/eq.	hesaplanmış

Sistem özellikleri ile birlikte Mintepox® HMR 100	Önerilen Miktar Sertleştirici	140-180 ca. 60	g min	100 g reçine başına -> 4000 mPas
	min. Kurlenme Sıcaklığı.	15	°C	

Depolama Oda sıcaklığında, orijinal ambalajında raf ömrü en az 24 aydır.

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.