

Teknik Veri Sayfası

Mintepox® YMR 612

Açıklama reaktif olarak seyreltilmiş, kristalleşmeyen bisfenol-A/F-epoksi reçine

Özellikler ve Uygulama alanları Mintepox® YMR 612, bisfenol A ve F bazlı monofonksiyonel olarak reaktif seyreltilmiş sıvı epoksi reçinesidir. Düşük viskozitesi nedeniyle, solventsiz kaplamalar, döküm bağlayıcılar ve laminasyon için ortam kürlemeli 2 komponentli epoksi sistemlerinde uygun sertleştiricilerle birlikte kullanılır.

| | Özellik | alt sınır | üst sınır | Ölçüm birimi | Ölçüm metodu |
|-------------------|-------------------------|-----------|-----------|--------------|---------------|
| Şartname | 23 °C'de Viskozite | 700 | 900 | mPas | ISO 3219 |
| | Epoksi eşdeğer ağırlığı | 188 | 198 | g/eq. | DIN EN 1877-1 |
| | FTIR karşılaştırması | PASS | | | |
| | Gardner Renk Endeksi | | 2 | | ISO 4630-2 |
| | 23 °C'de yoğunluk | 1.11 | 1.13 | g/mL | ISO 2811-2 |
| Özellikler | | Değer | | | |
| | Katı Madde Miktarı | 100 | | ağırlık-% | hesaplanmış |

Depolama Oda sıcaklığında, orijinal, açılmamış kaplarda 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.