



TECHNISCHE

Epoxidharz "EpoxyPremium"

Epoxidharz EpoxyPremium kann bei normaler und hoher Temperatur ausgehärtet werden und zeichnet sich durch gute Fließeigenschaften, niedrige Viskosität, Vergilbungsschutz, hohe Transparenz, keine Wellenbildung und eine helle Oberfläche aus.



Anmeldung

EpoxyPremium CM speziell für große Holztisch Gießen, Lampe Vergießen und Formfüllung, etc., können Sie 15kg pro eine Zeit und Dicke 7.5cm mindestens gießen. Hohe Transparenz und wenig Wärmeabgabe.

Eigenschaften vor der Aushärtung

Teil	A	B
Farbe	Hellblau Transparent	Hellblau Transparent
Spezifische Schwerkraft	1.09±0.03	0.98±0.02
Viskosität (25°C)	830±100	220±50
Mischungsverhältnis	A: B = 3:1 (Gewichtsverhältnis) A: B = 2:1 (Volumenverhältnis)	
Erste Aushärtung	50h in etwa 25°C	
Endgültig aushärten und stabil sein	168h in etwa 25°C	
Nutzbare Zeit	25°CX 6h (100g)	

Operation

1. A- und B-Kleber entsprechend dem angegebenen Gewichtsverhältnis in den vorbereiteten, gereinigten Behälter einwiegen, die Mischung im Uhrzeigersinn an der Behälterwand wieder vollständig durchmischen, 3 bis 5 Minuten stehen lassen, dann kann sie verwendet werden.
2. Nehmen Sie den Kleber nach der verwendbaren Zeit und Dosierung der Mischung, um Verschwendung zu vermeiden. Wenn die Temperatur unter 15 °C ist, erwärmen Sie bitte zuerst den A-Kleber auf 30 °C und mischen Sie ihn dann mit dem B-Kleber (der A-Kleber verdickt sich bei niedriger Temperatur); Der Kleber muss nach dem Gebrauch mit einem versiegelten Deckel verschlossen werden, um eine Ablehnung durch Feuchtigkeitsaufnahme zu vermeiden.
3. Wenn die relative Luftfeuchtigkeit höher als 85% ist, wird die Oberfläche der ausgehärteten Mischung Feuchtigkeit in der Luft absorbieren und eine Schicht von weißem Nebel in der Oberfläche bilden, so dass, wenn die relative Luftfeuchtigkeit höher als 85% ist, ist nicht geeignet für die Aushärtung bei Raumtemperatur, empfehlen, die Wärmeaushärtung zu verwenden.

Eigenschaften nach dem Aushärten

Härte, Shore D	86
Stehende Spannung, KV/mm	22



TECHNISCHE

Biegefestigkeit, kg/mm ²	28
Widersteht hohen Temperaturen, °C.	50
Feuchtigkeitsaufnahme, %	<0.1
Druckfestigkeit, kg/ mm ²	8.4

Vorsicht

1. Die Betriebsumgebung sollte belüftet sein und von Feuer ferngehalten werden. Nach dem Gebrauch dicht verschließen.
2. Augenkontakt vermeiden, bei Kontakt mit viel Wasser waschen und sofort einen Arzt aufsuchen.
3. Bei Hautkontakt mit einem sauberen Tuch oder Papier umwickeln und mit Wasser und Seife waschen. 4, Halten Sie weg von Kindern.
- 5, Bitte machen Sie eine Probe vor der Anwendung, um Nutzungsfehler zu vermeiden.

Lagerung und Haltbarkeit

- 1, Lagern Sie es bei einer Temperatur von 25°C oder an einem kühlen und trockenen Ort. Vermeiden Sie Sonnenlicht, hohe Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit.
- 2, Verwenden Sie es so schnell wie möglich nach dem Öffnen. Es ist strengstens verboten, das Produkt nach dem Öffnen längere Zeit der Luft auszusetzen, um die Qualität der Produkte nicht zu beeinträchtigen. Die Lagerfähigkeit beträgt sechs Monate bei einer Raumtemperatur von 25°C.

Hinweis: Die oben genannten Daten sind typische Daten von der Laborumgebung unter der Temperatur von 25 °C und Feuchtigkeit von 70% gemessen. Nur als Referenz für

Tipps zur Handhabung:

Bitte tragen Sie Handschuhe, um Ihre Hände nicht zu verschmutzen;

Prüfung unter Raumtemperatur um 25°C mit guter Belüftung;

Dieses Modell ist für tiefe gießen und langsam trocknen, Mischungsverhältnis ist 2:1 nach Volumen oder 3:1 nach Gewicht, so pls verwenden Messbecher zu messen oder messen mit Skala, zum Beispiel gießen 100ml A und 50ml B vollständig zu mischen, bis ohne oder sehr wenig Blasen, oder gießen 3kg A und 1kg B, stehen lassen in Tasse für mehrere Minuten, dann gießen Sie in Form, nach 50 Stunden pls entformen; Je größer und dicker Handwerk, desto schneller Aushärtungszeit, das heißt, wenn für kleine oder dünne Handwerk, es

Es könnte mehr Zeit zum Aushärten brauchen;