

Araldite Cristal

ein Produkt aus dem Hause Huntsman

5 Minuten 2K-Epoxidharzklebstoff

schnell-härtend, durchsichtig

Schnellhärtender, vielseitiger und hochbeanspruchbarer Zweikomponenten Klebstoff (hohe Haftbarkeit beim Zerreißen, bei Feuchtigkeit und bei starken Erschütterungen).

Araldite Cristal ist speziell für das Kleben von durchsichtigen Materialien konzipiert wie Glas, Kristall, Schmuck, Plexiglas, Porzellan sowie kleine Schiffs- und Flugzeugmodelle.

Produktkenndaten:

Basis:	Epoxidharz
Konsistenz:	zähfließend
Farbe:	transparent
Mischungsverhältnis:	100 Volumenteile Komp. A : 100 Volumenteile Komp.B,
Topfzeit (100 g / 25°C):	ca. 5 min
Verarbeitungstemperatur:	> +10°C
Mindesthärtezeit:	ca. 30 min
Klebstoffauftrag:	einseitig
Reinigung:	Nicht ausgehärteten Klebstoff mit Seifenwasser bzw. RK-Verdünner 1 entfernen.
Lagerung:	Bei Raumtemperatur gut verschlossen ca. 5 Jahre
Verpackung:	Doppelkammerspritze 24 ml

Anwendungshinweise:

Die Klebeflächen müssen trocken und sauber, insbesondere frei von Rost, Staub, Öl, Fett oder Trennmittel sein.

Die richtige Dosierung beider Komponenten ist durch die Verpackungsform vorgegeben, der Verarbeiter muss jedoch zwei gleichlange Raupen auspressen und auf eine vollständige, homogene Vermischung der beiden Komponenten achten.

Einseitiger Klebstoffauftrag reicht aus. Die Teile müssen bis zur Erreichung der notwendigen Weiterbearbeitungsfestigkeit fixiert werden. Die o.g. Zeiten sind Richtwerte dafür.

Die Endfestigkeit wird bei Raumtemperatur nach einigen Tagen erreicht. Wärme beschleunigt die Aushärtung und führt auch zu höheren Festigkeiten.

Bitte beachten: Alle Angaben entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen, sind unverbindlich und entbinden nicht von eigenen Eignungsversuchen für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Ein Gewährleistungsanspruch kann daher aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden.