

AWN EPOXID-HARZ

Verguss- und Laminierharz auf Epoxidbasis

Anwendungsbereich:

Lösemittelfreies und transparentes Epoxidharz mit sehr vielseitigen Einsatzgebieten. Es dient zum Beschichten, Laminieren, Verstärken, Verkleben und Auffüllen. Bei Bedarf kann das Harz mit Füllstoffen angedickt werden. AWN Epoxid-Harz ergibt hochfeste und feuchtigkeitsbelastbare Beschichtungen bzw. Verklebungen. Bei einer Verwendung mit permanenter UV-Belastung wie z.B. im Außenbereich sollte das Harz mit einem UV-beständigen, 2-komponentigen Polyurethan-Klarlack abgedeckt werden.

Untergrundbeschaffenheit:

Der Untergrund muss trocken, sauber, wachs- und fettfrei sein. Den Untergrund vor dem Auftrag des Epoxidharzes durch Anschleifen anrauen. Den Schleifstaub gründlich entfernen.

Verarbeitung:

AWN Epoxid-Harz ist ein 2-komponentiges Produkt. Das Mischungsverhältnis Basis zu Härter ist 1 zu 0,6 nach Gewichtsteilen. Die Komponenten exakt zueinander dosieren und den Härter in die Basismasse sorgfältig und gründlich unterrühren. Die offene Verarbeitungszeit beträgt ca. 30 Minuten bei +20°C. Die vollständige Endhärte und Belastbarkeit des Materials ist nach 7 Tage bei +20°C erreicht.

Lagerfähigkeit:

Die Lagerfähigkeit beträgt im verschlossenen Originalgebinde und bei ordnungsgemäßer Lagerung ca. 12 Monate. Vermeiden Sie extreme Temperaturen bei der Lagerung. Vor direktem Sonnenlicht, Frost sowie Feuchtigkeit schützen.

Sicherheitshinweise:

Für den sicheren Umgang mit den Produkten und deren Entsorgung lesen Sie aufmerksam das Sicherheitsdatenblatt und die Hinweise auf dem Etikett. Die Entsorgung von Resten muss entsprechend der geltenden Gesetze erfolgen. Informationen erhalten Sie bei Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen.

Allgemeiner Hinweis:

Die Angaben erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Alle Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und erfolgen nach bestem Wissen. Die Verwendung des Produktes für andere Zwecke als von uns empfohlen geschehen auf eigene Gefahr des Anwenders. Da die Arbeitsbedingungen und Untergrundbeschaffenheiten einer Vielzahl von Faktoren unterliegen, auf die wir keinen Einfluss nehmen können, können wir keine Gewährleistung oder Haftung für das Endergebnis, übernehmen. Es gilt für den Verarbeiter, dass jeweils aktuellste Produktdatenblatt abzufordern.

Ausgabe: 01 / 2007

