

PRÄZISE ABFORMEN.
DETAILGETREU REPRODUZIEREN.



KauPo Plankenhorn e.K.
Max-Planck-Straße 9/3
D-78549 Spaichingen
Fon +49 (0) 74 24 - 9 58 42 - 3
Fax +49 (0) 74 24 - 9 58 42 - 55
info@kaupo.de · www.kaupo.de

Epoxidharz-Härter (Part B) für EpoxAmite® & EpoxAcast®

Produktbeschreibung

Die Epoxidharz-Härter 101 FAST, 102 MED und 103 SLOW werden verwendet, um EpoxAmite® 100 (Part A) zu härten. Zusätzlich zu diesen drei, lassen sich die gießbaren EpoxAcast® Epoxidharze teilweise mit dem Härter HT High

Temperature mischen, um mehr Hitzeresistenz und bessere Wärmeformbeständigkeit nach der Härtung zu erlangen. Im Folgenden finden Sie eine tabellarische Übersicht der möglichen Harz-Härter-Kombinationen:

EpoxAmite® 100 – Part A

Härter (Part B)	Mischungsverhältnis	Topfzeit	Härtezeit
101 FAST	4A : 1 B nach Vol.	11 Minuten	6-8 Std.
102 MED	3A : 1 B nach Vol.	22 Minuten	10-15 Std.
103 SLOW	3A : 1 B nach Vol.	55 Minuten	20-24 Std.

EpoxAcast® 650 – Part A

Härter (Part B)	Mischungsverhältnis	Topfzeit	Härtezeit
101 FAST	100A : 12B nach Gewicht	20 Minuten	1 Std.
102 MED	100A : 13B nach Gewicht	90 Minuten	4 Std.
103 SLOW	100A : 14B nach Gewicht	3,5 Std.	24 Std.
HT High Temperature	100A : 10B nach Gewicht	3 Std.	24 Std bei Raumtemp. + 2 Std. bei 80° C tempern + 3 Std. bei 150° C tempern

EpoxAcast® 655 – Part A

Härter (Part B)	Mischungsverhältnis	Topfzeit	Härtezeit
101 FAST	100A : 10B nach Gewicht	30 Minuten	3 Std.
102 MED	100A : 11B nach Gewicht	75 Minuten	9 Std.
103 SLOW	100A : 12B nach Gewicht	3,5 Std.	24 Std.
HT High Temperature	100A : 8B nach Gewicht	4 Std.	24 Std. bei Raumtemp. + 2 Std. bei 80° C tempern + 3 Std. bei 150° C tempern

EpoxAcast® 670 HT – Part A

Härter (Part B)	Mischungsverhältnis	Topfzeit	Härtezeit
HT High Temperature	100A : 16B nach Gewicht	3 Std.	24 Std bei Raumtemp. + 2 Std. 80° C Tempern + 3 Std. 150° C Tempern

Sicherheitshinweise

Das EG-Sicherheitsdatenblatt und das technische Merkblatt für diese oder andere Smooth-On Produkte sollte vor deren Anwendung gelesen werden und ist bei KauPo erhältlich. Alle Smooth-On

Produkte sind bei Befolgung der Hinweise ungefährlich.

PART A: REIZT AUGEN, HAUT UND SCHLEIMHÄUTE.

Vermeiden Sie längeren oder wiederholten Hautkontakt, um eine mögliche Sensibilisierung zu verhindern. Atmen Sie die Dämpfe nicht ein und verwenden Sie das Produkt nur bei ausreichender Belüftung. Tragen Sie eine Schutzausrüstung. Bei Augenkontakt 15 Minuten lang gründlich mit Wasser spülen und sofort einen Arzt aufsuchen. Bei Hautkontakt mit Weißwein-essig abwischen und gründlich mit Wasser und Seife abwaschen. Wenn die Reizung anhält, suchen Sie einen Arzt auf. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Trinken Sie 1 bis 2 Gläser Wasser und suchen Sie sofort einen Arzt auf. Wenn Dämpfe eingeatmet werden oder wenn das Atmen schwer fällt, bringen Sie die betroffene Person an die frische Luft. Bei anhaltenden Beschwerden suchen Sie einen Arzt auf. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

PART B: REIZT AUGEN, HAUT UND SCHLEIMHÄUTE.

Epoxidharzhärter sind ätzende Stoffe und können schwere Augen- und Hautverbrennungen verursachen. Es sind Allergene, die durch Hautkontakt oder Einatmen von Dämpfen eine Haut-entzündung verursachen können. Verwenden Sie diese Produkte nur bei ausreichender Belüftung. Ziehen Sie kontaminierte Kleidung aus und waschen Sie Ihre Haut mit Wasser und Seife ab. Bei Augenkontakt 15 Minuten lang gründlich mit Wasser spülen und sofort einen Arzt aufsuchen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Wichtig: Die Angaben dieses Informationsblattes werden als korrekt betrachtet. Allerdings wird keine Garantie übernommen bezüglich der Daten, den Ergebnissen die daraus resultieren oder dass eine Anwendung ein bestehendes Patent verletzt. Der Anwender hat die Eignung des Produktes für die vorgesehene Anwendung zu bestimmen und alle Risiken und Verpflichtungen die damit in Verbindung stehen zu berücksichtigen.

BEI FRAGEN ZU IHRER ANWENDUNG HELFEN WIR IHNEN GERNE WEITER:

+49 (0) 74 24 - 9 58 42 - 3 • info@kaupo.de

AUF WWW.KAUPO.DE FINDEN SIE ZAHLREICHE PRODUKTINFORMATIONEN SOWIE
HINWEISE ZUR HERSTELLUNG VON FORMEN UND ABGÜSSEN