

**STARTFORMULIERUNG****Wässriger 2-K Epoxy Top Coat, Klar****Komponente A:**

1 Epoxidharz

**CeTePox® 440 R / 72 WAS**

CTP AM / Aditya Birla

**1.09.004**

100,0

-----  
**100,0****Komponente B:**

1 Härter

**CeTePox® 2419 H**

CTP AM / Aditya Birla

2 Verdünner

Deionisiertes Wasser

lokal

80,0

100,0

-----  
**180,0****Technische Daten**

Mischungsverhältnis

Komponente A : B

Gewichts-Teile

100 : 180

Viskosität (p/p, 100 s-1, @ 25°C)

Komponente A+B

mPas

~850

Festkörpergehalt

Komponente A+B

%

~46

Verarbeitungszeit

Bei 23 °C

Min.

~45 - 60

Buchholz-Härte

Bei 23°C / 1.Tag / 200µm

~60

Frühwasserbeständigkeit

Bei 23°C / 24 Std.

Visuell

Keine Veränderung

**Herstellungshinweise Komponente B**

Pos. 1: vorlegen

Pos. 2: bei kleiner Drehzahl zugeben und homogen verrühren (ca. 5 min.)

Nach 3-5 min. Mischzeit der Komponenten A und B ist die Formulierung einsatzbereit für die Applikation oder für eine weitere Wasserverdünnung (siehe **Hinweis/Empfehlung**).

**Hinweis/Empfehlung**

Zur individuellen Einstellung/Optimierung der Viskositätseigenschaften können der oben aufgeführten Startformulierung weitere Wassermengen zugesetzt werden.

Wir empfehlen hierbei einen Festkörperanteil der Gesamtmischung (Komponent A+B) von 40% nicht zu unterschreiten.

**Tipp**

Bei auftretenden Entlüftungsproblemen, empfehlen wir das Entschäumeradditiv Byk® 019 in der Größenordnung von 0,5% (bez. auf die Gesamtmischung / Komponent A + B) zuzugeben.

**Mehr  
Informationen?**

CTP ADVANCED MATERIALS GmbH

Stahlstrasse 60, D-65428 Rüsselsheim, Germany

Telefon: +49 6142 91 85 0, Telefax: +49 6142 91 85 55 - Mail: ctp@ctpgmbh.de; www.cetepox.de

® Eingetragene Marke

Die Angaben in dieser Startformulierung beruhen auf sorgfältig durchgeführten Versuchen und sollen Hinweise für den Verbraucher geben. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir wegen der Vielseitigkeit der Verarbeitung und Anwendung, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, keine Verantwortung übernehmen können.

**ADITYA BIRLA****CHEMICALS**