

**STARTFORMULIERUNG****Wässrige Korrosionsschutzgrundierung****Komponente A:**

1	Epoxidharz	CeTePox® 440 R	CTP AM / Aditya Birla
2	Verdünner	Deionisiertes Wasser	lokal
3	Korrosionsschutzpigment	Heucophos® ZPA	Heubach GmbH

Komponente B:

1	Härter	CeTePox® 2315 H	CTP AM / Aditya Birla
2	Dispergieradditiv	Additol® XL 270	Biesterfeld Spezialchemie
3	Verlaufsadditiv	EFKA® 3570	BASF
4	Verlaufsadditiv	Modaflo® AQ 3025	Allnex Germany GmbH
5	Lösemittel	Butyldiglycol	Versch. Lieferanten
6	Verdünner	Deionisiertes Wasser	lokal
7	Füllstoff	Microcalc IT Extra	Luzenac Europe
8	Pigment	Bayferrox® 130 M	Bayer Chemicals
9	Füllstoff	Bariumsulfat EWO	Sachtleben GmbH

Technische Daten

Mischungsverhältnis	Komponente A : B	Gewichts-Teile	1 : 1
Dichte	Komponente A + B	g / ml	~1,2
Viskosität (p/p, 100 s-1, @ 25°C)	Komponente A + B	mPa*s	~1.400
Verarbeitungszeit	Bei 23 °C	Min.	~60
Korrosionsverhalten	Nach 1000 h Salzsprühtest	mm	≤2

5.02.00152,4
22,4
25,2-----
100,040,0
0,5
1,0
1,5
1,0
16,0
10,0
10,0
20,0-----
100,0**Herstellungshinweise Komponente A**

- Pos. 1: vorlegen
 Pos. 2: portionsweise zudosieren und homogenisieren
 Pos. 3: bei kleiner Drehzahl zugeben und bei erhöhter Drehzahl dispergieren

Herstellungshinweise Komponente B

- Pos. 1: vorlegen
 Pos. 2 bis 6: zudosieren und homogenisieren
 Pos. 7 bis 9: nacheinander bei kleiner Drehzahl zugeben, bei erhöhter Drehzahl dispergieren bis Pigment und Füllstoff feinst verteilt

Nach 3-5 min. Mischzeit der Komponenten A und B ist die Formulierung einsatzbereit für die Applikation.

**Mehr
Informationen?**



CTP ADVANCED MATERIALS GmbH
 Stahlstrasse 60, D-65428 Rüsselsheim, Deutschland
 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.

