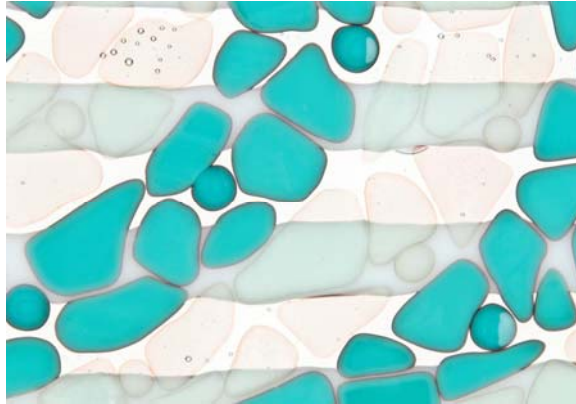




## Reactive Glas im System 96



*Dünne rote Konturen gebildet werden, wenn diese Mosaik Fritten verschmolzen berühren Reactive Red Flachglas sind.*



*Reactive Red Transparent und Rot Reaktive Opal ist als Flachglas, Frit, Nudeln, Freier und Stäbe zur Verfügung.*

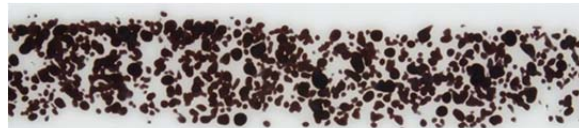
### Uroboros hat zwei einzigartige Gläser für das System 96

entwickelt, die mit bestimmten anderen System 96- Gläsern verschmolzen, an der Schnittstelle eine farbliche Reaktion entwickeln. Diese sogenannten Reactive-Gläser reagieren miteinander im heißen Zustand, wenn Ionen aus den beiden benachbarten Gläsern wandern und sich vermischen. Bei passender chemischer Zusammensetzung der Gläser bilden die vermischen Ionen eine sehr feine farbige Linie, eine Reaktion. Da unsere Reactive-Gläser einen rötlichen Ton ergeben, haben wir die Gläser Red-Reactives ( rot reagierend ) genannt. Also Red Reactive Transparent und Red Reactive Opal.

Die rötliche Reaktion entsteht, wenn das mit 003 bzw. 045 verschmolzene Glas in seiner chemischen Zusammensetzung Kupfer enthält. Kupfer ist in vielen blauen und blau-grünen Gläsern enthalten, allerdings in unterschiedlich hohen Mengen. Abhängig vom Kupferanteil variiert die Ausprägung der rötlichen Linie bis hin zu kaum wahrnehmbar.

Der Einfachheit halber haben wir zwei Tabellen erstellt, in der die Intensität der farblichen Reaktion kupferenthaltender Gläser mit unserem Reactive transparent 003 bzw. opal 045 mit stark, mittel und gering bewertet wird.

Die Reactive-Tabellen und weitere viele nützliche Downloads finden Sie unter [www.uroboros.com/product\\_information.php](http://www.uroboros.com/product_information.php)  
Die Bewertung in den Reactive- Tabellen basiert auf einem einmaligen typischen Fusingbrand.



F3-5333-96 Deep Aqua Medium Frit



F7-2334-96 Turquoise Opal Mosaic Frit

*Einige Farben drehen komplett rot, andere entwickeln eine rot-Schnittstelle Umriss. Beide Fritten hier wurden auf Reactive Red Opal fusioniert.*



*Rechteckige Platter: Transparent und Opal Fritten auf Streifen von Red Reaktive Opal und Reactive Red verschmolzen Transparent.*



*Wisteria Blüten: Eine Vielzahl von blauen und grünen Fritte zu einer Basis von Red Reaktive Transparent reagieren.*

## Reactive Glas im System 96

### *weiter*

Reaktive Partner Fritte Farben der Ming Grün und Türkis-Grün Opal verschmolzen sind auf abwechselnden Streifen von Reactive Red Opal (60-045-96) und Red Reaktive Transparent (60-003-96).

### **Frit Farben in Rechteckige Platter verwendet:**

F7-774-96 Ming Grün  
F7-2232-96 Türkis Grün Opal

Das Kupfer in transparent blau und grün Fritte schafft Schatten der Rose, Pflaumen und Magenta bei Red Reaktive Glas eingeschmolzen.

### **Wisteria Blüten base Glas:**

60-003-96 Reactive Red Transparent  
13-5605-96 Schwarz-Weiß Mardi Gras:

### **Frit Farben verwendet:**

F5-125-96 Dark Green  
F5-774-96 Ming Grün  
F5-5232-96 Teal Grün  
F5-1308-96 Blau Diskussion  
F5-132-96 Light Blue  
F3-5238-96 Jägergrün

**(mehr)**

# Übersicht Krösel mit Red Reactive Opal 60-045-96



Krösel  
 Vollverschmelzung  
 auf weiß opal  
 (60-05-96). Farbe  
 vor der Reaktion.

Uroboros Krösel Produkt Nummer	125-96 dkl. grün	1308-96 blaß blau	132-96 hell blau	136-96 dkl. blau	2206-96 dkl. grün	2232-96 türkis grün	2306-96 dkl. blau	2334-96 türkis blau	2335-96 blau Opal	2382-96 Alpin blau Opal	421-96 Riviera blau Opal	5232-96 Teal	5238-96 Jagd grün	5331-96 Himmel	5333-96 dkl. Aqua	774-96 Ming grün
F1 Puder																
F2 Fein																
F3 Mittel																
F5 Grob																
F7 Mosaik																

Krösel in allen 5  
 Körnungen,  
 Vollverschmelzung  
 auf Red Reactive  
 Opal  
 (60-045-96)

# Übersicht Krösel mit Red ReactiveTransparent 60-003-96



Uroboros Krösel Produkt Nummer	125-96	1308-96	132-96	136-96	2206-96	2232-96	2306-96	2334-96	2335-96	2382-96	421-96	5232-96	5238-96	5331-96	5333-96	774-96
	dkl. grün	blau	hell blau	dkl. blau	dkl. grün	türkis grün	dkl. blau	türkis blau	blau	Alpin blau	Riviera blau	Teal	Jagd grün	Himmel	dkl. Aqua	Ming grün
F1 Puder																
F2 Fein																
F3 Mittel																
F5 Grob																
F7 Mosaik																

Krösel Vollverschmelzung auf weiß opal (60-05-96). Farbe vor der Reaktion.

Krösel in allen 5 Körnungen, Vollverschmelzung auf Red Reactive Transparent (60-003-96)