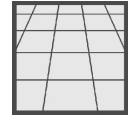


# DECOFLUX WR 990

## Anpastmittel für Rotocolor



### Chemische Grundlagen:

Zubereitung von Polymeren in wässrigem Glykollgemisch

### Kenndaten:

Aussehen: farblos - dunkelgelbe Flüssigkeit  
Löslichkeit: wasserlöslich  
Auslaufzeit  
(Fordbecher, 3 mm): ca. 33 s  
Dichte (20 °C): ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

### Lagerfähigkeit / Verpackung:

bei sachgemäßer Lagerung 12 Monate  
Gebinde à 30, 140 und 1000 kg

### Anwendungstechnische Hinweise:

DECOFLUX WR 990 ist ein wassermischbares, lösungsmittelfreies Druckmedium für Farben, Glasuren und Oxide. Das Produkt ist geruchsneutral und nicht feuergefährlich. Die mit DECOFLUX WR 990 hergestellten Pasten sedimentieren selbst bei längerer Lagerung nicht. Durch sein gutes Pigmentaufnahmevermögen lassen sich dünnflüssige Pasten mit hohem Pigmentanteil herstellen. Das Anpastverhältnis liegt, je nach Pigmentfeinheit, bei etwa

60 - 50 % DECOFLUX WR 990 und  
40 - 50 % Farbpulver.

DECOFLUX WR 990 ist sowohl für den Unterglasurdruck als auch für den Aufglasurdruck geeignet und wird mit bestem Erfolg bei der Mehrfarbendekoration auf sehr heiße Einbrandfliesen eingesetzt. Die mit DECOFLUX WR 990 hergestellten Pasten sind sehr temperaturstabil und dampfen nicht ab.

Bei der Pasteneinstellung muss darauf geachtet werden, dass die richtige Viskosität gewählt wird, um einen optimalen Farbübertrag zu erreichen:

### Auslaufzeit Fordbecher, 4 mm Düse

Walzenrasterung 0,3 mm	18 - 22 s
Walzenrasterung 0,4 mm	18 - 22 s
Walzenrasterung 0,5 mm	30 - 40 s

Vorstehende Angaben entsprechen den im Labor und im Betrieb gemachten Erfahrungen. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen und sind in diesem Sinne als unverbindlich anzusehen. Etwaige Schutzrechte Dritter bitten wir zu beachten.