

## Beschichtungen für Bautenschutz u. Instandsetzung

### Chemischer Aufbau

**VACOMP C**      Wässrige Beschichtungssysteme auf Basis von Phosphaten.

### Kenndaten

VACOMP C	Farbe	pH-Wert [20°C]	Dichte [20°C, g/ml]	Feststoffgehalt [%]
	verschieden	4-6	1,1-1,4	40-65%

### Einsatzgebiete

**VACOMP C** eignet sich hervorragend zum Dekorieren und Funktionalisieren von Betonflächen (Dach, Fassade). Neben rein optischen Effekten sind Funktionalitäten wie Sperrschicht, hydrophob, hydrophil, oleophob, oder selbstreinigend auf Wunsch einstellbar.

### Eigenschaften und Vorteile

- VACOMP C**
- Wasserbasiert.
  - Große Anzahl an Farbtönen.
  - Funktionalitäten sind einstellbar.
  - Einstellen einer „Engoben- bzw. Glasurartigen“ Schicht auf Ziegeln.
  - Härtung zwischen Raumtemperatur und 110°C.
  - Ungiftig und ökologisch unbedenklich.

### Verarbeitung und Vorgehensweise

**VACOMP C** kann durch Sprühen, Walzen, Drucken oder Streichen aufgetragen werden. **VACOMP C** wird hauptsächlich auf Beton und betonartigen Untergründen eingesetzt, kann aber auch auf Kunstharz- und Zementputzen, tragfähigen Dispersionsanstrichen, festen mineralischen Anstrichen und Mauerwerk eingesetzt werden.

Wichtig: Der Untergrund muss tragfähig, d.h. sauber, fest, trocken, staub- und fettfrei sein.

## ***Lagerung und Transport***

Transport und Lagerung bei Temperaturen zwischen 5°C und 35°C. Unter diesen Umständen ist die Farbe mindestens 6 Monate halt- und verarbeitbar.

## ***Weitere Informationen***

Die vorstehenden Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Aufgrund der vielfältigen Rezepturen, Produktions-, Betriebs- und Verarbeitungsbedingungen ist die Verwendung des Produktes auf die speziellen Bedingungen des Verarbeiters abgestimmt zu prüfen. Die Angaben in diesem Merkblatt gelten nicht als zugesicherte Eigenschaft; wir sind nicht verantwortlich für den Einsatz des Produktes außerhalb der empfohlenen Anwendungsgebiete; eine Haftung – auch für etwaige Patentverletzungen – kann daraus nicht abgeleitet werden.

Nov. 2007 – Dieses Merkblatt ersetzt alle bisherigen Ausgaben – Printed in Germany

Viking Advanced Materials GmbH, Science Park 2, 66123 Saarbrücken, Germany  
Tel.: +49 (0)681 95 92 840, Faximile: +49 (0)681 95 92 841

Email: [info@va-materials.com](mailto:info@va-materials.com) Internet: <http://www.va-materials.com>

