

## VORLÄUFIGE PRODUKTINFORMATION

### TYP

Wässrige hydroxyfunktionelle Copolymer-Emulsion

### LIEFERFORM

43%ig in Wasser (43WA)

## ENTWICKLUNGSPRODUKT

Das Produkt dient ausschließlich zu Erprobungszwecken. Abweichungen die im Zuge der Produktionsübertragung in den kommerziellen Maßstab auftreten können sind möglich und stellen keinen Sachmangel dar.

### Neutralisationsmittel

2,2 % N,N-Dimethylethanolamin, als Salz gebunden

## VORLÄUFIGE KENNDATEN

### Regelmäßig bestimmt:

**Dynamische Viskosität DIN EN ISO 3219**  
 Dynamische Viskosität [mPa.s] 400 - 2500  
 (25 1/s; 23 °C)

**pH-Wert DIN ISO 976**  
 pH - Wert 8,0 - 9,0  
 (10 %)

**Gehalt an nichtflüchtigen Anteilen DIN EN ISO 3251**  
 Nicht flüchtiger Anteil [%] 41,5 - 44,5  
 (1 h; 125 °C; 1 g)

### Nicht regelmäßig bestimmt:

**Farbe/Aussehen VLN 250**  
 Farbe weißlich

**Hydroxylzahl DIN 53240**  
 Hydroxylzahl [mg KOH/g] 75  
 ca.  
 (nicht flüchtiger Anteil)

**Dichte von Flüssigkeiten DIN EN ISO 2811-2**  
 Dichte [g/cm³] 1,05  
 ca.  
 (20 °C)

**Flammpunkt DIN EN ISO 1523**  
 Flammpunkt [°C] > 65

## BESONDERE MERKMALE UND ANWENDUNG

In Kombination mit reaktiven wasserverdünbaren Melaminharzen werden mit Viacryl SC 6807w/43WA Industrie-Einbrenndecklacke, mit sehr gutem Verlauf und gutem Glanz erhalten. Der Einbrennbereich liegt bei 30 min/120 °C - 20 min/140 °C.

### LAGERUNG

Bei Temperaturen bis 25 °C beträgt die Lagerfähigkeit der originalverpackten Ware mindestens 365 Tage.

Viacryl SC 6807w ist prinzipiell vor Frost zu schützen und bei niedrigen Außentemperaturen frostfrei zu lagern.

**Tiefste Lagertemperatur: + 1 °C**

**ANMERKUNG:**

**Die in dieser Produktinformation enthaltenen Angaben beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen. Bedingt durch die vor kurzem aufgenommene Produktion bestehen im Hinblick auf die Serienproduktion dieses Produktes noch keine ausreichenden Erfahrungen. Es ist daher nicht auszuschließen, dass gemäß den gewonnenen Erfahrungen, Kenndaten und andere Beschaffenheitsangaben in künftigen Technischen Merkblättern geändert werden. Wir behalten uns vor, auch bei einer etwaigen künftigen Änderung der Kenndaten / Beschaffenheitsangaben dieselbe Produktbezeichnung zu verwenden. Die in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben befreien den Verwender jedoch nicht von seiner eigenverantwortlichen Untersuchungs- und Prüfungspflicht, insbesondere der Geeignetheit für seine beabsichtigten Zwecke und Prüfung der Gefahr einer Verletzung etwaiger Schutzrechte Dritter. Eine Garantie einer bestimmten Beschaffenheit des Produktes wird nicht übernommen. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen in der jeweils gültigen Form.**