

### VORLÄUFIGE PRODUKTINFORMATION

#### TYP

Siliconmodifizierter Entschäumer für Kunststoffdispersionen, Alkydharzemulsionslacke und wasserverdünnbare 2K-EP-Lacke

#### LIEFERFORM

viskose Flüssigkeit

### 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.

### VORLÄUFIGE KENNDATEN

#### Regelmäßig bestimmt:

##### Dynamische Viskosität DIN EN ISO 3219

Dynamische Viskosität	[mPa.s]	50 - 200
(100 1/s; 23 °C)		

#### Nicht regelmäßig bestimmt:

##### Farbe/Aussehen VLN 250

Farbe	hellgelb
Aussehen	trüb

##### Dichte von Flüssigkeiten DIN EN ISO 2811-2

Dichte	[g/cm³]	0,92
ca. (20 °C)		

##### Flammpunkt (Pensky-Martens) DIN EN ISO 2719

Flammpunkt	[°C]	126
ca.		

### BESONDERE MERKMALE

Hochwirksamer Entschäumer, leicht in Wasser emulgierbar mit guter Einarbeitbarkeit in allen wasserverdünnbaren Lacksystemen.

Zeigt in einem breiten pH-Bereich ausgezeichnete Wirksamkeit mit guter Thermostabilität.

### ANWENDUNG

Verwendbar in strahlenhärtenden Systemen.

ADDITOL VXW 6210 N wird bevorzugt in allen modernen wasserverdünnbaren Lacksystemen eingesetzt.

Mit ADDITOL VXW 6210 N können vor allem niedrig- bis mittelviskose Lacke entschäumt und schaumfrei verarbeitet werden, z. B.

- Glanz- und Seidenglanzdispersionslacke
- Parkett- und Möbellacke auf Basis Acrylat- und Acrylat/Polyurethandispersionen
- wasserverdünnbare 2-K-Epoxidharzlacke.

### VERARBEITUNG

ADDITOL VXW 6210 N kann in jedem Stadium der Lackherstellung eingesetzt werden, bevorzugt bei der Pigmentdispargierung und bei Klarlacken unter gutem Rühren in das Bindemittel (Lieferform) einarbeiten. Der Entschäumer wird vorwiegend unverdünnt eingesetzt. Eine Vorverdünnung mit Wasser im Verhältnis 1 : 1 (Entschäumer/Wasser) ist möglich.

Die empfohlene Zusatzmengen betragen auf Gesamtformulierung: 0,05 - 0,5 %

### LAGERUNG

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

Phasentrennung ist möglich, kann aber durch Rühren oder Aufschütteln beseitigt werden.

Wird der Entschäumer bei Kälte oder Frost gelagert, tritt kein Einfrieren, sondern eine Verdickung ein. Die Wirksamkeit bleibt aber erhalten.

### UNTERSCHIEDUNGSMERKMALE

ADDITOL VXW 6210 N ersetzt ADDITOL VXW 6210.

ADDITOL VXW 6210 N unterscheidet sich von ADDITOL XW 372 N durch noch höhere Wirksamkeit.

### 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.