

## BESCHREIBUNG

CARBOWET® 138 ist ein nichtionisches Netzmittel mit zusätzlich dispergierenden Eigenschaften. Es benetzt sämtliche Pigmente. Es wurde als Alternative zu APE's mit einem HLB Wert von ca. 14 entwickelt.

## HAUPTVORTEILE

- schnelle Pigment- und Substratbenetzung
- kosteneffizient
- 100% Wirkstoff, niedrigviskose Flüssigkeit

## EIGNUNG FÜR

<b>wasserbasiert</b>	<b>lösemittelbasiert</b>
●	●
<b>2K 100%</b>	<b>strahlenhärtend</b>
●	●
<b>Direktanreibung</b>	<b>harzhaltige Pigmentkonzentrate</b>
●	●
<b>Harzfreie Pigmentkonzentrate</b>	
●	
● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet	

## TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Fassadenfarben
- Druckfarben
- Allgemeine Industrielacke
- Holzlacke

## TECHNISCHE INFORMATIONEN

<b>Aktivgehalt</b>	100 %
<b>Aussehen</b>	klare blassgelbe Flüssigkeit
<b>Chemische Beschreibung</b>	Alkoholethoxylat
<b>HLB-Wert</b>	13.8

## LÖSLICHKEIT

<b>Wasser</b>	<b>Ethanol</b>
●	●
<b>TPGDA</b>	<b>Aceton</b>
●	●
<b>Butylacetat</b>	<b>Mineralöle</b>
●	●
● nicht löslich ● teilweise löslich ● löslich	

## EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 1.0 - 3.0 %

## VERARBEITUNGSHINWEISE

Vor dem Mahlprozess zugeben

## HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

- Bei Lagerung im ungeöffneten Gebinde hat das Produkt eine Verwendungsdauer von 24 Monaten ab Herstellungsdatum.
- Behälter dicht verschlossen und an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern. Produkt ist normalerweise Frost-Taubeständig; Bei Phasentrennung oder Einfrieren bei kälteren Temperaturen Behälter bis 40 ° C erwärmen und vor der Anwendung gründlich mischen.

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Unsere Informationen beschreiben weder die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen noch stellen sie Garantien dar. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | [www.coating-additives.com](http://www.coating-additives.com)