

# PPG VIKOTE™ 56

## BESCHREIBUNG

Modifizierter Acryl-Decklack

## EIGENSCHAFTEN

- Endbeschichtung für Überwasserbereiche
- Gute Glanz- und Farbtonbeständigkeit
- Beständig gegen Wasser und Spritzer milder Chemikalien
- Schnelltrocknend
- Die Applikation ist auch bei niedrigen Temperaturen bis zu -10°C (14°F) möglich

## FARBTÖNE UND GLANZ

- Weiß und andere Farbtöne (siehe SigmaCare Farbtonkarte PPG Protective & Marine Coatings)
- Glänzend

## TECHNISCHE DATEN BEI 20°C (68°F)

Daten für das Produkt	
Anzahl der Komponenten	1
Spezifisches Gewicht	1,1 kg/L (9,2 lb/US gal)
Festkörpervolumen	35 ± 2%
VOC (Lieferzustand)	Direktive 2010/75/EU, SED: max. 538,0 g/kg max. 569,0 g/L (ca. 4,7 lb/gal) China GB 38469-2019 (getestet) 595,0 g/l (ca. 5,0 lb/gal)
Empfohlene Trockenfilmschichtdicke	35 µm (1,4 mils)
Theoretische Ergiebigkeit	10,0 m <sup>2</sup> /L bei 35 µm (401 ft <sup>2</sup> /US gal bei 1,4 mils)
Handtrocken	30 Minuten
Überarbeitungsintervall	Minimum: 4 Stunden Maximum: Unlimitiert
Haltbarkeit	Mindestens 24 Monate bei kühler und trockener Lagerung

Anmerkung:

- Siehe ZUSÄTZLICHE DATEN – Überarbeitungsintervalle
- Siehe ZUSÄTZLICHE DATEN – Aushärtungszeit

## EMPFOHLENE UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG UND TEMPERATUREN

### Untergrundbedingungen

- Vorhergehende Beschichtung (Chlorkautschuk, Vinyl- oder Acrylharz-Beschichtung) muss trocken und frei von Verunreinigungen sein



# PPG VIKOTE™ 56

## Untergrundtemperatur und Applikationsbedingungen

- Untergrundtemperatur während der Applikation soll mindestens 3°C (5°F) über dem Taupunkt liegen
- 

## **VERARBEITUNGSHINWEISE**

- Vor Applikation gut aufrühren
  - Die Temperatur der Farbe sollte vorzugsweise über 15°C (59°F) liegen, ansonsten kann zusätzliches Verdünnen erforderlich sein, um die Verarbeitungviskosität zu erreichen
  - Übermäßige Verdünnungszugabe führt zur Reduzierung der Standfestigkeit.
  - Eine ausreichende Belüftung ist während der Applikation und Aushärtung erforderlich (siehe INFORMATION SHEETS 1433 und 1434)
- 

## LUFTSPRITZEN

### **Empfohlene Verdünnung**

THINNER 21-06

### **Zugabe von Verdünnung**

5 - 10%, je nach erforderlicher Schichtdicke und Anwendungsbedingungen

### **Düsenbohrung**

1.8 - 2.0 mm (ca. 0.070 - 0.079 in)

### **Düsendruck**

0,2 - 0,3 MPa (ca. 2 - 3 bar; 29 - 44 p.s.i.)

---

## AIRLESS SPRITZEN

### **Empfohlene Verdünnung**

THINNER 21-06

### **Zugabe von Verdünnung**

0 - 5%, je nach erforderlicher Schichtdicke und Anwendungsbedingungen

### **Düsenbohrung**

Ca. 0.28 - 0.33 mm (0.011 - 0.013 in)

### **Düsendruck**

12,0 - 15,0 MPa (ca. 120 - 150 bar; 1741 - 2176 p.s.i.)

---

# PPG VIKOTE™ 56

## PINSEL/ROLLE

### Empfohlene Verdünnung

THINNER 21-06

### Zugabe von Verdünnung

0 - 3%

## REINIGUNGSVERDÜNNUNG

THINNER 21-06

## ZUSÄTZLICHE DATEN

Überarbeitungsintervall bei einer TFD bis zu 35 µm (1.4 mils)			
Überarbeitung mit ...	Intervall	5°C (41°F)	20°C (68°F)
sich selbst	Minimum	8 Stunden	4 Stunden
	Maximum	Unlimitiert	Unlimitiert

Aushärtungszeit bei einer TFD bis zu 35 µm (1.4 mils)	
Oberflächentemperatur	Handtrocken
5°C (41°F)	1 Stunde
20°C (68°F)	30 Minuten

## GEFAHRENHINWEISE

- Für die Beschichtungsstoffe und empfohlene Verdünnungen siehe INFORMATION SHEETS 1430, 1431 und die entsprechenden Sicherheitsdatenblätter
- Dies ist ein lösemittelhaltiger Beschichtungsstoff. Das Einatmen von Spritznebel oder Dämpfen sowie der Kontakt der Haut und der Augen mit dem flüssigen Beschichtungsstoff sollte vermieden werden

## WELTWEITE VERFÜGBARKEIT

PPG Protective & Marine Coatings strebt immer danach, ein gleichwertiges Produkt auf weltweiter Basis zu liefern. Kleine Modifikationen des Produktes sind manchmal jedoch erforderlich, um den lokalen oder nationalen Regeln/Umständen zu entsprechen. Unter diesen Umständen kommt ein alternatives Produktdatenblatt zum Einsatz

# PPG VIKOTE™ 56

## HINWEISE

• SIEHE - ERLÄUTERUNGEN DER PRODUKT-DATENBLÄTTER	INFORMATIONSBLATT	1411
• SIEHE - SAFETY INDICATIONS	INFORMATION SHEET	1430
• SIEHE - SAFETY IN CONFINED SPACES AND HEALTH SAFETY, EXPLOSION HAZARD – TOXIC HAZARD	INFORMATION SHEET	1431
• SIEHE - SAFE WORKING IN CONFINED SPACES	INFORMATION SHEET	1433
• SIEHE - DIRECTIVES FOR VENTILATION PRACTICE	INFORMATION SHEET	1434

## GEWÄHRLEISTUNG

PPG garantiert (i) sein Nutzungsrecht in Bezug auf das Produkt, (ii) dass die Qualität des Produktes den Spezifikationen von PPG für ein Produkt, wie sich dieses zum Fertigungszeitpunkt darstellt, entspricht und (iii) dass das Produkt frei von jeglichen rechtmäßigen Ansprüchen Dritter in Bezug auf einen Verstoß gegen ein US-Patent für dieses Produkt geliefert wird. DIES IST DIE EINZIGE GEWÄHRLEISTUNG, DIE PPG GIBT UND ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER IMPLIZIERTEN GEWÄHRLEISTUNGEN, SEI ES GESETZLICHER ART ODER SATZUNGSMÄßIG AUFERLEGT, SEI ES BEDINGT DURCH GESCHÄFTS- ODER HANDELSGEBRÄUCHE, EINSCHLIEßLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF EINE ANDERE GEWÄHRLEISTUNG ODER GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT ODER ZWECKMÄßIGKEIT, WERDEN VON PPG ABGELEHNT. Alle Ansprüche unter dieser Gewährleistung müssen durch den Käufer PPG gegenüber schriftlich innerhalb von fünf (5) Tagen nach der Feststellung des beanstandeten Mangels durch den Käufer, aber auf keinen Fall später als das Verfalldatum des Produktes oder nach einem Jahr nach der Lieferung des Produktes an den Käufer, geltend gemacht werden, je nachdem welches Datum früher eintritt. Wenn der Käufer PPG nicht innerhalb der oben genannten Fristen informiert, erlischt das Recht des Käufers auf Entschädigung unter dieser Gewährleistung.

## HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

PPG HAFTET AUF KEINEN FALL UNTER JEDLICHER SCHADENSERSATZTHEORIE (SEI ES BEGRÜNDET AUF NACHLÄSSIGKEIT IRGEND EINER ART, AUFGRUND EINER GEFÄHRDUNGSHAFTUNG ODER AUFGRUND UNERLAUBTER HANDLUNG) FÜR INDIREKTE, SPEZIELLE, BEILÄUFIGEN SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN, DIE SICH IN IRGEND EINER FORM AUS DER NUTZUNG DES PRODUKTES ERGEBEN ODER DARAUS RESULTIEREN. Die Informationen auf diesem Blatt dienen lediglich als Leitfaden und beruhen auf Labortests, von denen PPG ausgeht, dass diese zuverlässig sind. PPG ist berechtigt, die hierin enthaltenen Informationen jederzeit aufgrund von praktischen Erfahrungen und kontinuierlicher Produktentwicklung zu ändern. Alle Empfehlungen oder Vorschläge in Bezug auf die Nutzung des PPG Produkts, sei es in der technischen Dokumentation oder als Antwort auf eine spezielle Nachfrage oder anderweitig, sind auf Daten begründet, die nach bestem Wissen und Gewissen von PPG zuverlässig sind. Die Produktinformationen und damit zusammenhängende Informationen sind für Benutzer gedacht, die über die notwendigen Kenntnisse und branchenspezifische Fertigkeiten verfügen, und es liegt in der Verantwortung des Endbenutzers, die Eignung des Produktes für seinen eigenen individuellen Bedarf zu beurteilen. Es wird davon ausgegangen, dass der Käufer dies in eigenem Ermessen und auf eigenes Risiko getan hat. PPG hat keine Kontrolle über die Qualität oder den Zustand des Substrats oder die vielen Faktoren, die die Nutzung und Anwendung des Produktes beeinflussen. Daher übernimmt PPG keine Haftung für einen Verlust, eine Verletzung oder für Schäden, die sich aus einer solchen Nutzung oder dem Inhalt dieser Informationen ergeben (es sei denn es liegen schriftliche, anders lautende Vereinbarungen vor). Abweichungen in Bezug auf die Anwendungsumgebung, Änderungen in Nutzungsverfahren oder eine Extrapolation von Daten kann zu unbefriedigenden Ergebnissen führen. Dieses Blatt gilt vor allen vorhergehenden Versionen und es liegt in der Verantwortung des Käufers, sicher zu stellen, dass diese Information auf dem aktuellen Stand ist, bevor er das Produkt benutzt. Aktuelle Blätter für alle PPG Protective & Marine Coatings products sind einsehbar auf [www.ppgpmc.com](http://www.ppgpmc.com). Der englische Text dieses Blattes ist maßgebend und gilt vorrangig vor allen Übersetzungen desselben.

The PPG logo, and all other PPG marks are property of the PPG group of companies. All other third-party marks are property of their respective owners.

