

gb 10/1011

עמוד 2 / 1

**VC 200-50**צבע ויניל קופולימר חד רכיבי 1K – מט משי  
מפרט טכני – TDS**תיאור המוצר**

**מגזר תפעולי:** צבע עליון ישיר, מהיר ייבוש, המתאים למגוון רחב של משטחים (פלדה, פלדה בציפוי אבץ ואלומיניום) הנמצאים בדרך כלל בסביבה התעשייתית המודרנית של ימינו (חדרים תעשייתיים, צינורות, שערים, כיסויי קירות ותקרות, מכלים ותעשיית בניית מכונות) לשימוש חיצוני ופנימי.

**מאפיינים:** ויניל קופולימר  
55% - 50% במשקל  
**בסיס המקשר:**  
**תכולת מוצקים:**  
**צמיגות הצבע המסופק (DIN 53 211):** 70 - 90 שניות, 4 מ"מ DIN  
**משקל סגולי (DIN 51 757):** 1.00 - 1.25 ק"ג/ליטר  
**דרגת ברק (DIN 67 530):** 35% - 45% / 60° (מט משי)

**תכונות:** - ייבוש ראשוני מהיר  
- ניתן לצביעה אלקטרוסטטית  
- עמידות מעולה במים  
- עמידות בחום:  
- חשיפה לצמיתות: 70°C ; חשיפה לטווח קצר: 90°C  
- כושר הצמדות (DIN 53 151):  
- פלדה: Gt 0 (מעולה); אבץ: Gt 0 (מעולה);  
- אלומיניום: Gt 0 (מעולה); בטון: Gt 0 (מעולה)

**אחסון:** באריזה מקורית סגורה: ניתן לאחסון במשך 2 שנים לפחות

**יישום**

**תנאי טיפול:** החל מ-10°C + ולחות אוויר יחסית של עד 80%.

**טיפול מקדים בתשתית:** ברזל, פלדה: ניקוי, ליטוש, ריסוס חול במידת הצורך (הסרה של חלודה, אפר, שכבת תחמוצת) והורדת שומן במסיר שומנים בניגוב של Mipa  
**אבץ:** ניקוי באמוניה (מקה אבץ של Mipa)  
**אלומיניום:** ניקוי, ליטוש, והורדת שומן במסיר שומנים בניגוב של Mipa

דילול	מס' שכבות	קוטר נחיר/דיזה (מ"מ)	לחץ אוויר (בר)	שיטת ציפוי:
10 - 15 %	2 - 4	1.3 - 1.5	4 - 5	מרסס עליון / הזנת גרביטציה
10 - 15 %	2 - 4	1.3 - 1.4	2.5 - 3	מרסס HVLPP
ללא דילול	1	0.28 - 0.33 (65 - 95°)	150 - 120	איירלס
<b>ניתן לציפוי חוזר</b>	<b>לטיפול</b>	<b>מוכן למגע</b>	<b>יבש לאבק</b>	<b>ייבוש:</b>
10 דקות	2 - 3 שעות	10 - 20 דקות	10 - 15 דקות	טמפרטורת אובייקט 20°C
5 דקות	30 דקות	10 דקות	5 - 10 דקות	טמפרטורת אובייקט 60°C

ייבוש מלא לאחר 5 - 4 ימים (20°C).

גיליון נתונים זה הוא למטרות מידע בלבד! למיטב ידיעתנו, הנתונים המסופקים מצייתים לתקן העדכני ומבוססים על שנות ניסיון בייצור המוצרים שלנו. עם זאת, הנתונים אינם מחייבים וניתנים ללא כל אחריות. אנא פעל בהתאם להמלצות המופיעות בגיליון נתוני הבטיחות הרלוונטי ואמצעי זהירות המופיעים על תווית המוצר. אנחנו שומרים לעצמנו את הזכות לבצע הוספות, מחיקות או שינויים במידע בכל עת וללא כל הודעה מראש.

MIPA SE · D-84051 Essenbach Germany · טל: +49-8703-922-0 · פקס: +49-8703-922-100  
דרך הצבע בע"מ רח' המרכבה 73 חולון מיקוד 58851 טל: 03-5613885 פקס: 03-5613886  
E-mail: [colorsway@colorsway.com](mailto:colorsway@colorsway.com)

gb 10/1011

עמוד 2 / 2

## VC 200-50

צבע ויניל קופולימר חד רכיבי 1K – מט משי  
מפרט טכני – TDS



<b>דילול:</b>	UN21 או Mipa Verdünnung UN
<b>הצעת לצביעה:</b>	<b>יישום בשלב אחד (כאשר תנאים קורוזיביים לא חלים):</b> ברזל, פלדה, מגולוון, ואלומיניום: שכבת בסיס ושכבה עליונה: VC 200 - 50 (עובי ציפוי כולל: 70 µm - 50)
(ישנן הצעות לצביעה נוספות על פי צורך ודרישה)	<b>יישום בשני שלבים (לסביבה קורוזיבית):</b> ברזל, פלדה, מגולוון, ואלומיניום: שכבת בסיס: VB 100-20 או EP 100-20 (עובי ציפוי: 70 µm - 50) שכבה עליונה: VC 200-50 (עובי ציפוי: 60 µm - 50)
<b>כושר כיסוי תיאורטי:</b>	<b>שכבות מינרליות (בטון, טיח):</b> שכבת בסיס: VC 200-50 (עובי ציפוי: 20 µm - 10) שכבה עליונה: VC 200-50 (עובי ציפוי: 60 µm - 50) 5.0 - 4.5 מ"ר / ק"ג (לפי 50 µm עובי שכבה יבשה) 6.0 - 5.4 מ"ר / ליטר (לפי 50 µm עובי שכבה יבשה)
<b>המלצות מיוחדות</b>	
לשימוש של אנשי מקצוע בלבד. חלק מהצבעים עשויים להכיל עופרת ולכן אין להשתמש בצעצועי ילדים או בחפצים שעשויים לשמש ללעיסה או למציצה בתנאים אקלימיים מסוימים או קרינה אולטרה-סגולה חזקה יש נטייה להופעת סימני גיר, כמאפיין מערכת. על ידי שימוש ב-Mipa Härterverdünnung במקום ב-Mipa Verdünnung UN או UN21 התקשות מוצצת של המשטח תתרחש והעמידות בחומרים כימיקלים תשתפר במידה משמעותית. יש להתחשב בחיי דלי של יומיים על ידי הוספת Mipa Härterverdünnung.	
<b>הוראות בטיחות</b>	
שמור מחוץ להישג ידם של ילדים. הרחק ממזון, משקאות וחומרי מזון של חיות. אל תנשום את האדים/התרכיבים. הימנע ממגע בעיניים. במקרה של בליעה, פנה מיד לסיוע רפואי והצג מכל או תווית אלה. לשימוש במקומות מאווררים היטב בלבד.	
<b>ניקוי הציוד</b>	
יש לנקות את הכלים מיד לאחר השימוש באמצעות מדלל ניטרוצלולוזי.	
גיליון נתונים זה הוא למטרות מידע בלבד! למיטב ידיעתנו, הנתונים המסופקים מצייתים לתקן העדכני ומבוססים על שנות ניסיון בייצור המוצרים שלנו. עם זאת, הנתונים אינם מחייבים וניתנים ללא כל אחריות. אנא פעל בהתאם להמלצות המופיעות בגיליון נתוני הבטיחות הרלוונטי ואמצעי זהירות המופיעים על תווית המוצר. אנחנו שומרים לעצמנו את הזכות לבצע הוספות, מחיקות או שינויים במידע בכל עת וללא כל הודעה מראש.	

MIPA SE · D-84051 Essenbach Germany · טל: +49-8703-922-0 · פקס: +49-8703-922-100  
דרך הצבע בע"מ רח' המרכבה 73 חולון מיקוד 58851 טל: 03-5613885 פקס: 03-5613886  
E-mail: [colorsway@colorsway.com](mailto:colorsway@colorsway.com)

Edited using the free version of Infix PDF Editor - [www.pdfedit.in](http://www.pdfedit.in)