

צבע עליון סיגמאדור 550

צבע עליון פוליאוריתן אלפיטי אקרילי, דו-רכיבי.

משמש כצבע עליון במערכת אנטיקורוזיבית המספקת הגנה ועמידות באווירת אטמוספירות קורוזיביות שונות כגון מפעלים כימיים ופטרוכימיים, מבני מתכת, מיכלים, צנרת, מבנים ימיים, גשרים, משטחי בטון וקונסטרוקציות מתכת שונות.

- עמידות חיצונית מצויינת בסביבה תעשייתית וימית.
- שמירת גוון וברק מצויינת.
- גמיש, קשה ובעל עמידות לשחיקה.
- מתייבש בטווח רחב של טמפרטורות מ- 5°C .
- ניתן ליישום שכבה נוספת ללא הגבלת זמן.

גוון	גוון RAL
ברק	מבריק
אחוז מוצקים בנפח	$55\pm 2\%$
עובי שכבה מומלץ רטוב	90-110 מיקרון
עובי שכבה מומלץ יבש	50-60 מיקרון
כושר כיסוי (תאורטי)	11 מ"ר/ליטר לשכבה בעובי 50 מיקרון יבש
מספר שכבות מומלץ	1
שיטת יישום	איירלס, התזה רגילה, הברשה והלר.

טמפרטורה	10°C	20°C	30°C
למגע	2 שעות	1 שעה	45 דקות
לעבודה	8 שעות	6 שעות	5 שעות
מיני זמן בין שכבות	8 שעות	6 שעות	5 שעות
מקסי' זמן בין שכבות	ללא הגבלה	ללא הגבלה	ללא הגבלה
חיי תערובת	7 שעות	5 שעות	3 שעות

יש ליישם את סיגמאדור 550 על צבע אפוקסי יסוד או ביניים או על פוליאוריתן הנצבע לאחר הכנת שטח מתאימה. יש לוודא כי הצבע מתאים לסוג המשטח.

יש להקפיד לפני צביעת סיגמאדור 550 שצבע היסוד/ הביניים או העליון (פוליאוריתן) נקי, יבש וללא זיהומים. במידת הצורך יש לבצע חספוס של פני השטח.

הוראות ערבוב: יש לערבב היטב בעזרת בוחש מכאני את הבסיס (חלק א) עד לקבלת נוזל הומוגני ולהוסיף באיטיות ותחת בחישה את המקשה (חלק ב) עד לערבוב אחיד ומלא.

יחס ערבוב נפחי: א:ב= 12:88

חיי תערובת: 5 שעות ב 20°C

מינימום זמן לשכבה הבאה: 6 שעות ב 20°C

תאור המוצר:

שימושים:

יתרונות:

נתונים טכניים:

זמני ייבוש:

הכנת שטח:

הוראות יישום:



נירלט
מי שצובע יודע

צבע עליון סיגמאדור 550

יש ליישם בתנאי הסביבה הבאים: טמפרטורת הסביבה בין 50°C-5. טמפרטורת המשטח בין 50°C-(-5) (לפחות 3 מעלות מעל נקודת הטל). לאחר ערבוב המרכיבים על הצבע להיות בטמפרטורה של 10°C לפחות. כאשר הצביעה מתבצעת בטמפרטורות נמוכות, יש לוודא כי המשטח הנצבע נקי מקרח. יש להימנע מיישום הצבע בחוץ כאשר צפוי גשם או סופת חול.

התזת איירלס	התזה רגילה	הברשה/חור	מדכל
מדכל 110	מדכל 110	מדכל 110	מדכל
3-5% בנפח לפי הצורך	3-5% בנפח לפי הצורך	0-5% בנפח לפי הצורך	כמות דילול בנפח
מדכל 110	מדכל 110	מדכל 110	מדכל לניקוי

התזת איירלס	התזה רגילה	יחס דחיסה
1:45 או יותר		יחס דחיסה
0.017" - 0.019"	1.0-1.5 מ"מ	גודל דיזה
4-5	3-4	לחץ (אטמ')

יש לנקות את הכלים וציוד הצביעה באמצעות מדכל 110.

מארז	חלק א	חלק ב
20 ליטר	17.6 ליטר	2.4 ליטר
5 ליטר	3.52 ליטר	1.48 ליטר

הוראות אחסנה ותוקף:

24 חודשים במקום מוצל וקריר, באריזה מקורית וסגורה היטב.

הוראות בטיחות:

לפני השימוש יש לעיין בגיליון הבטיחות ולפעול בהתאם להוראות.

בזמן היישום מומלץ לחבוש משקפי מגן ולאורר את המקום היטב, במקרה של מגע בין החומר לעיניים יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות ליעוץ רפואי. יש לשמור על האריזה סגורה היטב. להרחיק מהישג ידם של ילדים. אין לערבב עם חומרים שלא הומלצו ע"י נירלט. כל הנתונים וההמלצות המובאים כאן, מבוססים על בדיקות, ידע וניסיון שהצטברו במעבדה ובשטח והם אמינים ביותר. אין לפרש זאת כאחריות כללית, מפורשת או מרומזת. אחריותנו היא על איכות המוצר בלבד, על המשתמש לבדוק התאמה לצרכיו. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים ללא הודעה מוקדמת.

דילול:

הוראות התזה:

הוראות ניקוי:

גודל אריזה:

הערות מיוחדות:

אמצעי זהירות בטיחות ובריאות:

