

צבע אפוקסי | נירוקוט HB

צבע אפוקסי דו-רכיבי, סביל שטח ורב מוצקים. להקניית הגנה אנטי קורוזיבית מעולה ועמידות טובה בתנאים קורוזיביים קשים.

מיועד לצביעת מתכת חדשה וישנה. מתאים לצביעה של קונסטרוקציות, מיכלים, גשרים, צנרת ומתקנים ימיים. משמש כצבע רב תכליתי: יסוד, ביניים ועליון (במקומות ללא חשיפה לשמש). ניתן לצבוע על גבוי מגוון רחב של צבעים עליונים כגון: אוניספיד ונירוגלס של נירלט.

- ניתן ליישום בעובי רב בשכבה אחת ואינו מחייב פריימר.
- משמש כשכבת יסוד ו/או ביניים במערכות צבע המקנות הגנה מעולה בפני חלודה בתנאי סביבה קשים.
- ידידותי לסביבה.

תאור המוצר:

שימושים:

יתרונות:

נתונים טכניים:

גוון	גווןי מניפת RAL
ברק	משי
אחוז מוצקים בנפח	80
עובי שכבה מומלץ רטוב	150-280 מיקרון
עובי שכבה מומלץ יבש	120-225 מיקרון
כושר כיסוי תאורטי	6.7 מ"ר לליטר בעובי שכבה של 120 מיקרון יבש
מס' שכבות מומלץ	1-2
שיטת יישום	התזה, הברשה או גלילה

למגע	45 דקות
לעבודה	3.5 שעות
מינ' זמן בין שכבות	3.5 שעות
מקס' זמן בין שכבות	30 יום
חיי תערובת	3 שעות

זמני ייבוש
בטמפ' של 25°C:

הכנת שטח:

הכנת שטח לפי תקן ISO 8501-1. עומק פרופיל שטח: 30-50 מיקרון.

יש להיעזר ביועצים הטכניים של נירלט על מנת לקבוע את שיטת הניקיון המתאימה. לפני הצביעה יש לבצע הכנת שטח לפי הפירוט להלן, ולאחר מכן להקפיד להסיר שומנים, אבק, לכלוך ומלחים. **פלדה:** ניקוי גרגרים אברזיבי לדרגה Sa2.5 אם לא ניתן לבצע ניקוי גרגרים, יש להסיר חלודה רופפת בחיספוס מכאני לדרגת st-2 לפחות. את השכבה השנייה מיישמים לאחר ניקוי וייבוש של המשטח המיועד לצביעה. יש להסיר כל זיהום מהמשטח הנצבע ולשים לב במיוחד לפגמים העלולים להיווצר על משטחים שנחשפו לחום או קרינת השמש.

פלדה מגולוונת, אלומיניום ופלבי"ם: הסרת שומנים, ניקוי אברזיבי או חיספוס מכאני עד להורדת הברק. את השכבה השנייה מיישמים לאחר ניקוי וייבוש של המשטח המיועד לצביעה. יש להסיר כל זיהום מהמשטח הנצבע ולשים לב במיוחד לפגמים העלולים להיווצר על משטחים שנחשפו לחום או קרינת השמש.

הוראות יישום:

הוראות ערבוב: יש לבחוש היטב את חלק א', להוסיף לו את חלק ב' ולערבב היטב.

חס ערבוב נפחי: חלק א' - 1, חלק ב' - 1

יש ליישם בתנאי הסביבה הבאים: טמפרטורת הסביבה בין 7-40°C, (על טמפרטורת המשטח להיות לפחות 3°C מעל נקודת הטל). יש להימנע מיישום הצבע בחוץ כאשר צפוי גשם או סופת חול.

צבע אפוקסי | נירוקוט HB

התזה איירלס	התזה רגילה	הברשה/רולר	מדלל
4-100	4-100	4-100	
עד 15% בנפח לפי הצורך	עד 20% בנפח לפי הצורך	עד 20% בנפח לפי הצורך	
4-100/032	4-100/032	4-100/032	

התזה רגילה	התזה איירלס	
	1:28 או יותר	יחס דחיסה
1.8 מ"מ או יותר	0.015 אינץ'	גודל דיזה
3-6	4-6	לחץ (אטמ')

כלים יש לנקות מיד לאחר השימוש במדלל 4-100 או במדלל 032 של נירלט.

מארז	חלק א'	חלק ב'
5 ליטר	2.5 ליטר	2.5 ליטר
18 ליטר	9 ליטר	9 ליטר

הוראות אחסנה ותוקף:

24 חודשים במקום מוצל, קריר ויבש, באריזה מקורית וסגורה היטב.

הוראות בטיחות:

לפני השימוש, יש לעיין בגיליון הבטיחות ולפעול בהתאם להוראות.

דילול:

הוראות התזה:

הוראות ניקוי:

גודל אריזה:

הערות מיוחדות:

אמצעי זהירות בטיחות ובריאות:

בזמן היישום מומלץ לחבוש משקפי מגן ולאוויר 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.

