

ציפוי אפוקסי נובגארד 840

ציפוי אפוקסי פנולי נובולק, דו-רכיבי, נטול מדללים.

משמש כציפוי פנימי של מיכלים לאיחסון נפט גולמי בטמפי של עד 90°C, איחסון מדללים וממיסים, פטרוכימיכלים ודלקים מזוקקים.

- עמידות מצויינת לנפט גולמי בטמפי של עד 90°C.
- מתאים לאיחסון דלקים נטולי עופרת.
- עמידות כימית טובה למגוון כימיקלים וממסים.
- בעל מראה חלק ומבריק.
- קל לניקוי.
- ניתן לקבל בגרסה מחוזקת בסיבי זכוכית לצביעת תחתית המיכל.

גוון	ירוק, קרם, שקוף
ברק	מבריק
אחוז מוצקים בנפח	100%
עובי שכבה מומלץ רטוב	300-600 מיקרון
עובי שכבה מומלץ יבש	300-600 מיקרון
כושר כיסוי (תיאורטי)	3.3 מ"ר/ליטר לשכבה בעובי 300 מיקרון יבש
מסי שכבות מומלץ	1
שיטת יישום	התזת איירלס. הברשה ורוחר - לתיקונים מקומיים ו Strip Coat בלבד.

טמפרטורה	10°C	20°C	30°C
למגע	12 שעות	6 שעות	3 שעות
לעבודה	30 שעות	16 שעות	10 שעות
מיני זמן בין שכבות	36 שעות	24 שעות	16 שעות
מקסי' זמן בין שכבות	90 יום	60 יום	30 יום
חיי תערובת		60 דקות	45 דקות

ייבוש סופי: 5 ימים ב- 20°C

ברזל/פלדה: יש לנקות את המשטח משמנים, אבק וזיהומים אחרים, לבצע ניקוי אברזיבי לדרגת sa-2.5 לפי תקן ISO 8501-1, בעומק פרופיל חספוס של 50-100 מיקרון, וליישם שכבת יסוד סיגמגארד 260. על שכבת היסוד להיות יבשה, נקיה וללא זיהומים לפני צביעת נובגארד 840.

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=1:4

חיי תערובת: 1 שעה ב- 20°C

טמפרטורת הצבע לאחר ערבוב צריכה להיות 20°C לפחות.

מיני זמן לשכבה הבאה: 24 שעות ב- 20°C.

תאור המוצר:

שימושים:

יתרונות:

נתונים טכניים:

זמני ייבוש:

הכנת שטח:

הוראות יישום:



ציפוי אפוקסי נובגארד 840

יש ליישם בתנאי הסביבה הבאים: טמפרטורת הסביבה בין 5-50°C
טמפרטורת המשטח - 5-60°C (לפחות 3° מעל נקודת הטל).

יש להמנע מיישום הצבע בחוץ כאשר צפוי גשם או סופת חול.

התזה רגילה	התזה איירלס	הברשה	כמות דילול בנפח
ללא דילול	ללא דילול	ללא דילול	מדלל לניקוי
מדלל 4-100	מדלל 4-100	מדלל 4-100	

התזה איירלס	יחס דחיסה
1:60 או יותר	גודל דיזה
0.021"	לחץ (אטמ')
4-5	

יש לנקות את הכלים וציוד הצביעה באמצעות מדלל 4-100 של נירלט.

מארז	חלק א	חלק ב
20 ליטר	16 ליטר	4 ליטר

הוראות אחסנה ותוקף:

12 חודשים במקום מוצל וקריר, 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 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.



מכון התקנים הישראלי



מכון התקנים הישראלי



מכון התקנים הישראלי



נירלט
מי שצובע יודע