

יסוד אפוקסי דו רכיבי רב מוצקים

MIRODUR

תיאור המוצר: יסוד אפוקסי דו רכיבי, רב מוצקים. להגנה אקטיבית נגד חלודה, היצמדות למגוון רחב של מתכות, בעל כושר כיסוי מעולה ובעל עמידות גבוהה לכימיקלים ומליחות.

שימוש: מתאים ליישום על ברזל שחור, פלדה, מגולוון ואלומיניום, מתאים לסביבה ימית ותעשייתית.

בסיס: אפוקסי

ברק: מט משי

אחוז מוצקים: במשקל: 76%

כיסוי תיאורטי: 8 מ"ר / ק"ג ב-90-110 מיקרון רטוב / 50-60 מיקרון יבש

משקל סגולי (DIN EN ISO 2811): 1.552 גרם/ליטר (± 50)

אריזה: 4 ליטר + 1 ליטר מקשה

גוון: אפור / שחור

אורך חיי התערובת: שעתיים

חיי מדף: 24 חודשים

תנאי הסביבה בזמן היישום: טמפרטורה - 15-35°C, לחות מקסימאלית -70%.

לאחר הכנת התערובת יש להמתין כ-10 דקות לפני ההתזה ע"מ לאפשר לתערובת להתייבב.

מאפיינים:

- עמידות אנטי קורוזיבית
- עמידות כימית ומכאנית
- אפשרי ליישום אלקטרו סטטי
- עמידות בהשפעות אקלים קשות
- היצמדות מעולה למתכת, מגולוון ואלומיניום

הכנת השטח:

פלדה, ברזל שחור- ניקוי אברזיבי לדרגה SA-2.5 וניקוי בעזרת מסיר שומנים PT9090

מגולוון-ניקוי בעזרת Ammonia Alkaline

אלומיניום –ליטוש עד להורדת הברק וניקוי בעזרת מסיר שומנים PT9090.

יסוד אפוקסי דו רכיבי רב מוצקים

MIRODUR

יחס ערבוב:

מדלל PT930	מקשה 8107	יסוד אפוקסי	
30%	1	4	בנפח
30%	1	5	במשקל

שיטת עבודה:

מדלל	כמות שכבות	דיזה (מ"מ)	לחץ אוויר (בר)	שיטת עבודה
20-30%	2-3	1.5-1.7	2-4	HVLP
20-30%	2	0.11-0.19	80-120	Airless

זמני יבוש : ב-20°C:

יבוש לאבק: 20 דק'

יבוש לליטוש: 8 שעות

יבוש סופי : 12-24 שעות

הוראות בטיחות :

יישום ושימוש במוצר צריך להיעשות בהתאם לתקנות הבטיחות, הגהות ואיכות הסביבה בישראל. בהתחשב בסכנה וברעילות המוצר, יש לקרוא את גיליון הבטיחות לפני השימוש. יש להרחיק מהישג ידם של ילדים. הרחק מאש וניצוצות. לא למאכל. יש לדאוג לאוורור נאות של מקום העבודה. בהתזה אין לשאוף את האדים. יש להשתמש בכל אמצעי המיגון המתאימים. יש לאחסן בחדר סגור וקריר, בטמפרטורה שבין 5°C – 30°C ולהימנע מקרינת שמש ישירה.