

יסוד FR 1000

יסוד פוליאוריתני שקוף דו רכיבי מעכב בערה

תיאור המוצר

לכה שקופה דו-רכיבית (א'+ב') על בסיס שרפים פוליאורתנים המשמשת כיסוד שקוף במערכת מעכבת בערה לתשתיות עץ.

תכונות מיוחדות

• ציפוי מעכב התפשטות אש, תופח, לפי תקינה בין לאומית וישראלית.
• עומד בתקן ישראלי: 755. דרגת התלקחות אש: V.
• התחברות טובה לכל סוגי העץ.
• שמירה יעילה על גוון העץ.
• אינו מתאים לעצים הרוויים בדבק מתלקח.

מגיע באריזות של:



חלק ב'



חלק א'

שימושים

• משמש כיסוד מעכב בערה לפני לכה פוליאורתנית עלינה FR 1000.
• מיועד לשימוש פנימי לתשתיות עץ כגון: רהיטים בחדרי שינה וחדרי ילדים, מבני עץ וצימרים, ריהוט בחדרי מלון, תשתיות עץ במבנים ציבוריים, כלי שייט ועוד.

נתונים טכניים

• גוון- שקוף
• ברק ב- 60° - משי
• משקל סגולי- 1.07/+0.01
• צמיגות לפני השמה (DI N 6) - 5"/+30"
• אחוז מוצקים משקלי- 50/+1
• גר' צבע למ"ר- 300 גר'/מ"ר ב- 2 שכבות של 150 גר'/מ"ר, זמן המתנה בין השכבות שעתיים לפחות.
• כושר כיסוי מחושב לשכבה* (מ"ר לליטר)- 6-7 (תלוי בטיב העץ).
• מדלל מומלץ- 11 רגיל/10 איטי (לקיץ) 20-30%.
• מדלל לניקוי- מדלל 11 או 21 (ניקוי מידי של כל ציוד הצביעה).
• זמן ייבוש למגע- 60 דקות (ב 25°C וב- 65% לחות יחסית).
• זמן ייבוש לאריזה- 12 שעות
• זמן ייבוש לשיוף- 24 שעות
• המתנה לשכבת עליון פוליאורתני FR 1000 - יממה לפחות (24 שעות). נידוף יעיל של המדלל חשוב לפעילות המוצר כמעכב בערה.
• **לצבע דו רכיבי: יחס ערבוב משקלי-**
• חלק א'- יסוד שקוף מעכב בעירה: 100 יחידות
• חלק ב'- מקשה משותף ליסוד: 50 יחידות
• אחוז דילול: 20-30%
• אורך חיי הצבע לאחר ערבוב- 4 שעות
• חיי מדף- 18 חודשים
*כושר הכיסוי המעשי תלוי במספר גורמים: פני השטח, אופן הצביעה, מומחיות המשתמש ותנאי מזג האוויר באתר. בדרך כלל מניחים שהוא כ-75% מכושר הכיסוי המחושב.

הכנת המשטח

- יש לייבש את השטח.
- יש לנקות את המשטח משומנים, אבק, שאריות של דבק וכל חומר זר אחר בעת ערבוב חלק א' עם חלק ב'.

הוראות לצביעה

- השגת התוצאה הרצויה מותנת בשימוש וביישום נכונים של המוצר.
- לפני השימוש במוצר על משתמש יש לוודא כי הוא אכן מיועד למטרתו המוצהרת וכי המשטחים לצביעה הוכנו ומתאימים ליישום המוצר.
- מומלץ לא לצבוע בשמש ישירה ולא לצבוע אם קיים חשש לגשם 48 שעות מגמר הצביעה.
- טמפ' מומלצת לצביעה: 10-25°C.
- יש לערבב כל חלק לפני שימוש.
- יש לערבב את חלק א' תוך כדי הוספת חלק ב' בהדרגה.
- עליון מעכב בערה: יש להשלים את המערכת ע"י השמה של עליון פוליאורתני מעכב בערה FR1000.
- ***הערות בקשה לצביעה:** לבחוש היטב לפני השימוש ובמהלך הצביעה. אין לצבוע על תשתית לחה. לחות מרבית מותרת הינה 10%. תשתית לחה עלולה לגרום להלבנה, רתיחה ואיבוד אדהיזה.

אמצעים אפשריים לצביעה

- התזה רגילה: מדלל 11 (לחורף) רגיל/10 (לקיץ) איטי. אחוז דילול בנפח: ש.ראשונה- 30%, שעה נוספת- 20-30%.
- הברשה: מדלל 11 (לחורף) רגיל/10 (לקיץ) איטי. אחוז דילול בנפח: ש.ראשונה- 10%, שעה נוספת- 10%.



אמצעי זהירות ובטיחות

- יישום ושימוש במוצר יש לעשות בהתאם לתקנות הבטיחות, גהות ואיכות הסביבה בישראל.
- יש לקרוא את הוראות הבטיחות והאזהרות המופיעות בגיליון הבטיחות (MSDS) ועל גבי תווית המוצר.
- לא למאכל! הרחק מאש ומניצוצות. אין לערבב או לדלל את הצבע עם חומרים אחרים שלא הומלצו על ידינו.

הערות כלליות

- יש לנקות את הכלים מיד עם גמר העבודה.
- מיד עם גמר העבודה, יש לסגור את האריזה היטב ולאחסן במקום מקורה ומאוורר.
- לחב' ישראלק מערכת ניהול איכות העומדת בדרישות ISO-9001
- לשאלות נוספות אנא פנה לטל': 04-8764444
- ***עודכן ב-25.02.21**
- ***משווק ע"י ישראלק, יצרן טמבור.**