



ניתנת לדריכה
לאחר
3-4 שעות

עובי ליישום
בין 3-80 מ"מ

מדה מתפלסת SL-880

מדה מתפלסת ליישור ולהחלקת משטחים

מדה מסוג SL-880 היא מדה על בסיס גיאופולימר, מהירות היקשרות ובעלת התפלסות גבוהה ומהירה.

המדה מיוצרת בטכנולוגיה ירוקה ומתקדמת. המדה מקנה פני שטח חלקים ומבריקים.

מיועד

המדה מיועדת לשימוש פנים.

ליישור ולהחלקת משטחים כמצע תחתון לפני ריצוף, פרקט, P.V.C, שטיחים צבע אפוקסי ועוד

שימושים

- לפילוס משטחים בעוביים של 3-80 מ"מ
- לשימוש פנים בלבד
- מתאימה ליישום ע"ג בטון או ריצוף קיים
- מתאימה לשימוש ביישום ידני וליישום במכונה

תכונות ויתרונות

- על בסיס גיאופולימר, מהירות היקשרות ובעלת התפלסות גבוהה ומהירה
- המדה מיוצרת בטכנולוגיה ירוקה ומתקדמת
- המדה מקנה פני שטח חלקים ומבריקים
- המדה מיועדת לשימוש פנים
- ניתן לחפות ולהדביק על גבי המדה אריחי קרמיקה ופורצלן, יריעות PVC, פרקט, שטיחים, צבע אפוקסי ועוד
- עמידות גבוהה בחום, מגיע לחוזק גבוה בלחיצה ובזמן קצר
- בעלת יכולת התפלסות מעולה, אינה שוקעת או מתכווצת, אינה נסדקת
- **גוון:** אפור / לבן שבור
- **זמן פתוח (תשתית):** כ-25 דקות (בהתאם לאקלים)
- **זמן עבידות (סיר):** כ-30 דקות (בהתאם לאקלים)
- **זמן יבוש:** התקשרות מהירה וקצרה. ניתן לדריכה לאחר 3-4 שעות
- עמידות גבוהה בחום, מגיע לחוזק גבוה בלחיצה ובזמן קצר
- בעלת יכולת התפלסות מעולה, אינה שוקעת או מתכווצת, אינה נסדקת
- **יישום:** ידני ובמכונה
- **טמפרטורת יישום:** 50°C-35°C

תקינה

עומד בדרישות ת"י 5449 חלק 1 - מצעים לחיפוי רצפה וציפוי גימור לרצפות: פנים.

עומד בדרישות תקן ישראל 5449 סימונים: B1.0, E10, SH - 7, 15A, F7, 40C

נתונים טכניים

- **הרכב:** מיוצר בטכנולוגיה ירוקה - חולות, מלאנים, גיאו פולימר ומוספים מובחרים שונים
- **משקל סגולי אבקה:** 1.35 ק"ג / ליטר
- **צריכה אופיינית:** 16.5 ק"ג לכל מ"ר בשכבה של 10 מ"מ, שק 25 ק"ג יכסה 1.5 מ"ר בשכבה של 10 מ"מ
- **יחס מים:** 1:6 (1 מנת מים לכל 6 מנות מדה)
- **התפשטות בהתקשות:** 1.08 מ"מ/מטר
- **חוזק לחיצה לאחר 4 שעות:** גדול מ-15 מגפ"ס
- **חוזק לחיצה לאחר 28 יום:** גדול מ-30 מגפ"ס
- **חוזק הידבקות בשליפה לאחר 7 ימים:** גדול מ-1.5 מגפ"ס
- **אריזה:** שקי נייר 25 ק"ג, 40 שקים על משטח עגלה קטן מתאים למעלית
- **אחסון:** באריזה סגורה ומקורית במקום מוצל ויבש
- **חיי מדף:** כששה חודשים בהתאם להוראות האחסון

הכנת התשתית

- יישום מדה על גבי בטון חדש - ניתן ליישם את המדה רק לאחר 28 ימים מיום יציקת הבטון.
- יש לנקות ולהחליק את המשטח/התשתית מבליטות, לכלוך, אבק, שומן וחלקים רופפים.
- **חובה ליישם ע"ג התשתית, בטון/ריצוף קיים, פריימר אקרילי מסוג AP-88 ע"י מברשת או רולר בשתי שכבות להלן:**
שכבה ראשונה - יש לדלל ולהוסיף 50% מים על מנת לחדור לתשתית למרוח בצורה אחידה ולהמתין כשעה לפני השכבה השניה.
- **שכבה שניה** - יש לדלל ולהוסיף 25% מים למרוח בצורה אחידה ולהמתין כשעה עד שעתיים לפני יציקת המדה ע"ג הפריימר.
- צריכת הפריימר ע"פ היישום הנ"ל: פח 18 ק"ג יכסה כ-200 מ"ר. גלון 5 ק"ג יכסה כ-55 מ"ר.

הוראות שימוש

לאחר יבוש הפריימר על גבי התשתית, ניתן להכין את המדה וליישם להלן:

1. יש לשפוך כ-4.25 ליטר מים נקיים לדלי, להוסיף בהדרגה את כל תכולת השק ולערבל מכנית עד קבלת עיסה אחידה, ללא גושים ובסמיכות המתאימה לעבודה.
2. **יחס בין מים לחומר:** 1:6 (1 חלק מים לכל 6 חלקי חומר). 4.25 ליטר מים לשק 25 ק"ג.
3. **יש להמתין 3 דקות,** ולבצע ערבול קצר נוסף והחומר מוכן לשימוש.
4. לשפוך את המדה המוכנה בהתאם לסימון אשר בוצע מראש, מהנקודה הנמוכה ביותר ועד לגובה הנדרש לעבודה.
4. ניתן ליישם על גבי המדה מצעים עליונים שונים כמו פרקט, פי וי סי, צבע אפוקסי/פוליאוריטני ריצוף אריחים ועוד.

יש לפנות למחלקה הטכנית על מנת לקבל הנחיות והתאמת פריימר / דבק מתאים לצרכי הלקוח

הערות

- בתנאי יובש, טמפרטורה גבוהה וחשיפה לשמש ולרוח יש לכסות את השטח מיד לאחר ההתקשות, על מנת להגן מהתייבשות
- בעת החשיפה לרוח ולשמש ו/או לגשם יש לכסות את פתחי החלונות והדלתות לפני היישום

אזהרות

- אין ליישם על אבק!
- לא למאכל!
- במקרה של מגע בעור או בעיניים יש לשטוף מיד במים.