



טכנופול PRIMER WET

פריימר אפוקסי דו רכיבי, 100% מוצקים לשימוש בתנאי רטיבות

מפרט טכני



תיאור ותכונות

- שרף אפוקסי דו רכיבי, 100% מוצקים בעל צמיגות נמוכה
- ליישום בשכבה אחת
- ניתן ליישום על משטחים נקבוביים כדוגמת בטון או מלט בעלי לחות גבוהה
- משפר את ההצמדות לתשתית לפני יישום מערכת פוליאוראה מסוג DESMPOPL או TECNOCOAT
- בעלי תכולת לחות ומים גבוהה
- ניתן ליישום במריחה על משטחים בעלי לחות שיורית של 98%
- אין להשתמש במקרים בהם קיים לחץ מי תהום
- מתאים למשטחים בעלי מישקים מבניים (שלא מכוסים ב- PRIMER (WET)

תשתיות

- משטחים נקבוביים כדוגמת בטון, מלט ותשתיות אריחי קרמיקה

הכנות שטח

- על המשטח להיות חזק, יציב, נקי ויבש, ללא שאריות לכלוך או אלמנטים רופפים כגון צבע, סיד ועוד. יש להסיר מהתשתית כל אלמנט קיים שאינו עמיד בפני לחות
- יש להסיר מהתשתית חומרים העשויים לפגוע בהדבקות החומר לתשתית
- יש להסיר מים עומדים מפני השטח

הכנת החומר והוראות יישום

- שני המרכיבים מגיעים בכמויות מדויקות. יש להוסיף את רכיב ב' אל רכיב א' ולערבב בעזרת מוט ספירלה במהירות נמוכה עד לקבלת תערובת אחידה בצבעה
- יש לוודא כי שני המרכיבים התערבבו היטב
- יש למרוח PRIMER WET בעזרת כף. בעוד החומר עדיין רטוב, יש להחליק את התשתית באמצעות כף/רולר שנטבלה מבעוד מועד בחומר (רטוב על רטוב)
- עובי יישום מינימאלי הינו 270 מיקרון (כ- 400 גרם/מ"ר)
- יש לוודא כי היישום יהיה רציף וללא נקבוביות או חללים

צריכה

± 400 ג'מ"ר, עובי 270 מיקרון

אריזה

קופסאות מתכת לשני מרכיבים: מרכיב א' 11.95 ק"ג + מרכיב ב' 3.05 ק"ג

חיי מדף

12 חודשים בטמפ' בין 5°C ל-35°C ובלבד שהמוצר אוסון במקום יבש. ברגע שהקופסה נפתחה, יש להשתמש במוצר באופן מיידי.

צפיפות ב-23°C	1.50 גרם / סמ"ק
אורך חיי הפח ב- 23°C	± 60 דקות
זמן ייבוש ב- 23°C	± 4 שעות
צריכה משוערת	± 400 ג'מ"ר
יחס תערובת	3.90:1
לחות מקסימלית (שיורית)	± 98%



טכנולוגיית PRIMER WET

פריימר אפוקסי דו רכיבי, 100% מוצקים לשימוש בתנאי רטיבות

מפרט טכני

נתונים טכניים

ערך	תכונות
1.50 גרם/סמ"ק	צפיפות המוצר המוגמר ב-23°C תקן ISO 1675
9.000-12.000 סל"ד	צמיגות ב-23°C ISO 2555
1.70 גרם/סמ"ק	צפיפות רכיב א' ב-23°C תקן ISO 1675
1.10 גרם/סמ"ק	צפיפות רכיב ב' ב-23°C תקן ISO 1675
26.000-30.000 סמ"ק	צמיגות רכיב א' ב-23°C תקן ISO 1675
350-5000 סמ"ק	צמיגות רכיב ב' ב-23°C תקן ISO 1675
100%	תוכן מוצק ISO 1768
0	VOC
3.90:1	יחס ערבוב
45,57 ±2,74 Class II	כרת אדי מים EN ISO 7783:2012 בצריכה של 400 גרם/מ"ר (270 מיקרון)
60 דקות	אורך חיי הפח ב-23°C
± 4 שעות	זמן ייבוש
9 ~ 24 שעות	זמן ציפוי מחדש ב-2°C
5°C - 35°C	טמפרטורה סביבה ומשטח
98%	מקסימום לחות על פני השטח

הערכים בטבלה מקורבים ועשויים להשתנות בהתאם למצב המשטח או שיטת היישום שבה משתמשים.

נתונים טכניים (בהתאם לתקן EN 1504-2: 2005, עקרון 1.2: הגנה מפני חדירה)

תוצאה	תכונות
600 גרם/סמ"ק (400 מיקרון)	צריכה ביישום
3.98 מגפ"ס	חוזק הדבקות EN 1542: 2000
0.020 ק"ג / (0.5 שעה*מ"ר)	חדירות למים EN 1062-3: 2008
1.9 מ"מ. CLASS 1>10 מ"מ	קביעת עומק הגז EN 14630: 2007

המלצות הבטיחות

הגנה על הנשימה: בעת הטיפול או הריסוס, יש להשתמש מטהר אוויר.
 הגנה על העור: יש להשתמש בכפפות גומי, ולהסיר מיד לאחר שהזדהמו. יש ללבוש כיסוי גוף נקי. יש לשטוף ידיים היטב במים וסבון לאחר העבודה ולפני אכילה, שתייה או עישון.
 עיניים / פנים: יש להרכיב משקפות מגן כדי למנוע התזה או חשיפה לחלקיקים שבאוויר.
 פסולת: יש להימנע מייצור פסולת או להמעיט בו ככל האפשר. הבערה תבצע תחת תנאים מבוקרים בהתאם לחוקים המקומיים והתקנות הלאומיות הישירות.
 בכל מקרה, יש לעיין בדף נתוני החומר והבטיחות (MSDS) של המוצר, או להתקשר למחלקת התמיכה הטכנית שלנו.

אחריות

המידע המסופק במסמך זה הנו תוצר של היכרותו וניסיונו עם המוצרים. התוצאות המתקבלות בשטח עשויות להשתנות, בהתאם לשיטות שאומצו ליישום המוצר. במקומות שבהן נעשה שימוש בשיטות יישום שאינן מכוסות במסמך זה, על הלקוחות לבקש מידע ספציפי נוסף ו/או לבצע בדיקה מייצגת לפני השימוש במוצרים. המידע האמור לעיל אינו מהווה אופן אחריות לגבי השימוש במוצרים. התנאים הכלליים ותנאי המכירה שלנו הם אשר יגברו, בכל מקרה, על המידע המסופק בהסכם זה. לפני היישום, לקוחות ומשתמשים מתבקשים לבדוק שברשותם הגרסה האחרונה של מסמך זה.