



ספיר PU-W

חומר איטום חד רכיבי על בסיס פוליאוריטן

מפרט טכני



תיאור ותכונות

- חומר פוליאוריטני אלסטומרי נוזלי
- ליישום באמצעות התזה, הברשה, ברולר או במריחה באמצעות מגב/מברשת
- ליישום במשטחים אנכיים ואופקיים
- מאופיין בעמידות מכאנית גבוהה
- עמידות במי ים וכימיקלים
- עמידות בתנאי טמפ' (-40°C ; +80°C)
- עמידות בפני קרינת UV

תקנים

- מתאים לתקן אירופאי: DIN 52455 ; ASTM D-412 ; ASTM D-903 ; ASTM D2196-86

שימושים

- איטום מצעים כגון:
 - חדרים רטובים
 - מרפסות
 - יסודות
 - גגות
 - מאגרי מים כולל מי ים כהגנה בפני קורוזיה
 - תעלות, מנהרות ומתקנים בהן נדרשת עמידות בשחיקה כנגד זרימת מוצקים
- אינו מיועד למי שתיה

תשתית

- בטון
- טיח
- גבס
- פוליאוריטן מוקצף
- מתכת
- ביטומן
- אסבסט
- איסכורית

הכנת השטח

- יש לנקות מפני השטח שאריות בטון, חלקים רופפים, שמנים, גריז וכל גורם אחר.
- שטח היישום צריך להיות יבש, נקי ויציב.
- במידת הצורך יש לבצע תיקונים נדרשים.

הכנת החומר

- מומלץ לנער את דלי החומר טרם פתיחתו.

הרכב

פוליאוריטן אלסטומרי נוזלי.

צריכה

כ- 2.5-1.5 ק"ג למ"ר בהתאם למצב התשתית.

אריזה

פח במשקל 25 ק"ג / 36 פחים במשטח

גוון

לבן

יישום

- בתשתיות בעייתיות מומלץ להשתמש בפריימר ספיר EP-W.
- יש ליישם שכבה אחת במשטחים אנכיים ואופקיים עד לעובי סופי של 1.5 מ"מ.
- ניתן ליישם בהתזה (איירלס), הברשה (רולר) או מריחה (מגב/מברשת).

חיי מדף

באריזה מקורית סגורה במקום מקורה ויבש עד 12 חודשים ממועד הייצור

ניקיון כלים

ניתן לנקות כלים בקסילול כל עוד החומר לא התייבש.

יצרן

Ravago - יוון



ספיר PU-W

חומר איטום חד רכיבי על בסיס פוליאוריטן

מפרט טכני

נתונים טכניים

תכונה	תוצאות הבדיקה	שיטת בדיקה
התארכות	מעל 80%	ASTM D-412 ; DIN 52455
חוזק הדבקות לבטון	עד 2 מגפ"ס	ASTM D-903
צפיפות	1.4 גר"/סמ"ק	ASTM D2196-86

אזהרות

- אין ליישם את החומר כאשר טמפרטורת התשתית, הסביבה או החומר נמוכה מ- 5°C או גבוהה מ- 30°C.
- יש לעבוד במקום מאוורר. יש לעבוד עם כפפות, משקפי מגן ומסיכה.
- אין להשתמש בחומר על שטח רטוב או כשצפוי גשם.
- החומר דליק, יש להרחיק מאש.

בטיחות

יש להגן על העיניים באמצעות משקפי מגן ולהימנע ממגע ממושך עם העור. במקרה של מגע החומר בעיניים יש לשטוף את העיניים מיד ולהיוועץ ברופא.
יש להסיר בגדים מלוכלכים או סבוגים בחומר מיד על למנוע מגע ממושך עם העור.
במגע עם העור יש לשטוף מיד את המקום במים וסבון. יש להרחיק את החומר מהישג ידם של ילדים.

אחריות

המידע המסופק במסמך זה הנו תוצר של היכרותנו וניסיונונו 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 בשום 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.