POLYPAZ SP 3/250

Catalog Number: Y78005

פוליפז SP 3/250

יריעה ביטומנית לתשתיות לשיריון מיסעות ולאיטום בהדבקה עצמית. משמשת גם כגיאוממברנה

תאור המוצר

יריעת איטום ביטומנית אלסטומרית (SBS) בהדבקה עצמית, משוריינת בלבד פוליאסטר בעל חוזק גבוה ובעלת ציפוי חול בפן העליון.
לחלק התחתון של היריעה ולפס החפיפה מוצמדת יריעה דקה אותה יש להסיר בזמן ישום היריעה.

- תואמת לדרישות תקן אירופאי EN14695 (יריעות ביטומניות לאיטום גשרים).
- עומדת בדרישות מפרט נת"י (טבלה 51.07.02.04 והמפרט הכללי (טבלה 51.08/02).

מטרות השימוש

- **עיכוב השתקפות סדיקה בשכבת האספלט של כבישים.**
- מניעת חדירת מים לשתית כבישים בקרקעות תופחות (גיאוממברנה).
- יריעה ייעודית למערכת 'כרמל' לאיטום מיסעות גשרים מבטון.
- מתאימה ליישום על ביטומן חם אלסטומרי, על אספלט ועל בטון.
- ממברנת חיזוק לעיכוב השתקפות סדיקה בשכבת האספלט בכבישים מחודשים (קרצוף וריבוד).
- שיריון מיסעות אספלטיות לעיכוב סדקים בפני המיסעה.
- מתאימה למערכת איטום חניונים עיליים ותת קרקעיים המיועדים לריבוד בשכבה אספלטית - עליונה (מינימום עובי 4 ס"מ).

יתרונות

- הדבקה עצמית ללא צורך בריתוך היריעות*.
- משמשת כפתרון - כפול יריעת איטום ושריון לעיכוב סדקים בשכבות אספלט.
- הדבקה מושלמת לפני השטח.

אריזה

28 גלילים במשטח

* בתנאי אקלים ותשתית סבירים על גבי תשתית קשיחה כגון בטון.

POLYPAZ SP 3/250

מפרט טכני

סוג הבדיקה	תוצאות הבדיקה	שיטת הבדיקה
עובי, מ"מ	3.0 ± 0.3	
שריון	לבד פוליאסטר חזק במיוחד	
אורך גליל, מ'	10	
רוחב גליל, מ'	1	
חוזק במתיחה לאורך, ניוטון / 5 ס"מ	> 700	ת"י 1430/3
חוזק במתיחה לרוחב, ניוטון / 5 ס"מ	> 700	ת"י 1430/3
התארכות לאורך %	> 35	ת"י 1430/3
התארכות לרוחב %	> 35	ת"י 1430/3
עמידות בחום, C°	> 110	ת"י 1430/3
גמישות בקור, C°	< -20	ת"י 1430/3

אופן השימוש

הכנת השטח

- ✓ וודא כי פני השטח לאיטום נקיים וחופשיים מחלקים רופפים, אבק, קליפות יציקה, פירורי בטון, שמן וכל חומר זר אשר עלול לפגום בהדבקה.
- ✓ במידה ונדרש שימוש ב - COMPOUND CURING יש להשתמש במוצר המותאם למוצרי האיטום של פזקר ושאושר על ידה.
- ✓ על גבי תשתית בטון יש ליישם שכבת יסוד מסוג פריימר GS474 בכמות המתאימה לסוג המשטח ובהתאם להנחיות שבדפי המוצר של החומרים הנ"ל.
- ✓ כאשר יש חשש להופעת בועות (BLISTERS) בתשתית נקבובית כגון בטון או אדמה, יש ליישם פריימר אפוקסי מסוג XL100.
- ✓ יש להמתין לייבוש המלא של הפריימר טרם הדבקת היריעה.
- ✓ בתשתיות אספלט ניתן ליישם ציפוי יסוד מסוג אמולביט MS10 (תוצרת פזקר) במידת הצורך.

POLYPAZ SP 3/250

אופן השימוש - המשך

אופן היישום

ניתן ליישם את היריעות כאשר טמפרטורת הסביבה גבוהה מ- 5°C וצפויה עליית טמפ' בהתאם לתחזיות הרשמיות. על גבי משטחים חדשים וקשיחים כגון בטון שפני שטחו עברו הכנה טובה כמפורט לעיל ועל פי התקנים הרלוונטיים, אין צורך לרתך את היריעה כלל, אלא להסיר את יריעת הפוליאתילן ("ניילון") התחתונה ואת יריעת הפוליאתילן בפסי החפיפה ולהדביק את היריעה הראשונה אל התשתית. את היריעה השנייה הסמוכה יש להדביק על גבי התשתית בדומה ליריעה הראשונה, בנוסף על גבי היריעה הראשונה עם הדבקה מלאה על אזור פס החפיפה.

- ✓ על גבי קרקעות חרסיתיות תופחות יש לרתך באמצעות מבער גז את אזור פסי החפיפה בנוסף להדבקה של תחתית היריעה.
- ✓ על גבי כבישים קיימים בשיקום או אחזקה, יש לרתך את כל פני תחתית היריעה.

יש לפרוס, ליישר ולמקם במדויק את היריעות לפני קילוף שכבת הפוליאתילן התחתונה.

יש לקלף את גב הפוליאתילן לפני הדבקת היריעה למשטח. יישום היריעה במסגרת מפרט 'כרמל' לאיטום מיסעות גשרים מבטון בהתאם למפרט המיוחד של חברת פזקר.

הערות

- ✓ אחסן במקום מוצל יבש ומאוורר בטמפרטורה מעל 5°C.
- ✓ יש לאחסן את הגלילים במצב אנכי בלבד.
- ✓ אין להניח או לאחסן משטח על משטח.

המפרט וההנחיות המופיעים על גבי המוצר נסמכים על ידע וניסיון שצברנו במשך שנים רבות. יחד עם זאת אנו שומרים לעצמנו את הזכות לשנות את המפרט ואין אנו אחראים לסטיות בכמויות ובמספרים המצוינים בו. כמו כן, הנחיות אלו הינן בגדר המלצות בלבד ועל המשתמש לבדוק התאמת המוצר לחומרים ולתנאים הסביבתיים לפני השימוש. במקרה של ספק אנא פנה אלינו ונשמח להנחותך.

המלצותינו אינן מהוות אחריות למוצר. על המשתמש לבדוק לפני השימוש את התאמת המוצר, היישום והתנאים הסביבתיים לדרישותיו.

פזקר בע"מ, טל. 04-6423111
א.ת. "אלון תבור", עפולה 1812001, ישראל
www.pazkar.co.il, infopazkar@pazkar.co.il