

פלקספז רב-תכליתי

חומר איטום ביטומני חד רכיבי, אלסטומרי, ליישום קר

תאור המוצר

משחת איטום ביטומנית אלסטית מושבחת בפולימרים על בסיס ממסים.

מטרות השימוש

- ✓ איטום משטחים אנכיים ואופקיים.
- ✓ חומר עזר למערכות איטום ע"ב יריעות ביטומניות.
- ✓ גמר עיבוד בשטחים.
- ✓ גמר עיבוד יריעות בפילות וחיבורים בין יריעות לבטון, מתכת וכל סוג חומר אחר.
- ✓ גמר עיבוד יריעה בחלק עליון של יריעות חיפוי.
- ✓ חומר מילוי במעברי צנרת במבנים.
- ✓ חומר הגנה לצינורות מפני קורוזיה.
- ✓ חומר תיקון ליריעות ביטומניות במקומות שנפגעו מכאנית ובמקומות הקשים לעיבוד.

יתרונות

- ✓ גמישות גבוהה במיוחד.
- ✓ עמידות גבוהה למים עומדים.
- ✓ עמידות מפני חדירת מים תת-קרקעיים.
- ✓ יוצר שכבת איטום הומוגנית, חזקה וגמישה.
- ✓ יכולת גישור גבוהה על פני סדקים דינאמיים.
- ✓ הדבקה מצוינת לבטון.
- ✓ יישום וייבוש מהיר וקל.

אריזה

גלון 5.5 ליטר



מפרט טכני

שיטות בדיקה	תוצאות הבדיקה	סוג הבדיקה
	משחה שחורה	הופעה
	0.95 גר"/מ"ל	משקל סגולי
	> 57%	אחוז מוצקים
	2.5-4.5 ק"ג/מ"ר	כיסוי מומלץ
	מ"מ 1.5-2.5	עובי שכבה יבשה
	> 5°C	טמפרטורת יישום
ASTM D2939	> 100°C	עמידות בחום
ASTM D522	< 5°C	גמישות בקור
ASTM D412	> 0.8	חוזק במתיחה, מגפ"ס
ASTM D412	> 1,200%	התארכות
ASTM D2939	עומד	עמידות במים עומדים
DIN 52123	0.5 אטמ', 24 שעות	עמידות בלחץ מים

אופן השימוש

שכבת יסוד - פריימר

על בטון גלוי יש ליישם פריימר מסוג GS474 בכמות של כ- 250 גר"/מ"ר והמתן כ-2-4 שעות לייבוש מלא (זמן הייבוש עשוי להשתנות בהתאם לתנאי מזג האוויר).

הכנת השטח

וודא כי פני השטח לאיטום יהיו נקיים וחופשיים מחלקים רופפים, אבק, קליפות יציקה, פירורי בטון, שמן וכל חומר זר אשר עלול להפריע להדבקה. חורים יש למלא בדייס צמנטי מושבח בפולימרים. חוטי קשירה יש לחתוך לעומק 2 ס"מ ולתקן בעזרת טיח פולימרי.

אופן השימוש - המשך

אופן היישום

- ✓ יש ליישם שכבה ראשונה של פלקספז רב תכליתי באמצעות מברשת או מרית (שפכטל) בכמות של 1.5-2.5 ק"ג/מ"ר.
- ✓ לאחר המתנה של 24 שעות (עשוי להשתנות בהתאם לתנאי מזג האוויר) יש ליישם שכבה נוספת בכמות דומה של 1.5-2.5 ק"ג/מ"ר.
- ✓ ייבוש סופי: 7 ימים (בהתאם לתנאי מזג האוויר).
- ✓ במקרים מיוחדים ניתן להשתמש ברשת זכוכית (אינטרגלס) או בד גאוטכני כשכבת חיזוק בין שתי השכבות של פלקספז רב תכליתי.
- ✓ במידה ושכבת האיטום מתכננת להיות חשופה לשמש יש לפזר חול גס על השכבה העליונה ולהמתין כשבוע לייבוש.
- ✓ יש להלבין את שכבת האיטום באמצעות מאסטר גג, אקרילפז, מלבין אקרילי או סילברפז מתוצרת פזקר. בכל מקרה בו מעורב מתכנן או יועץ איטום יש לפעול על פי הנחיותיו.



הערות

- ✓ החומר מוכן לשימוש, אין צורך בדילול.
- ✓ במידה והחומר מעט סמיך ניתן לדללו בטרפנטין מינרלי תוצרת פזקר (עד 3% בלבד).
- ✓ יש להקפיד על סגירת הפחים לאחר גמר העבודה.
- ✓ המוצר מכיל ממיסים נדיפים ודליקים.
- ✓ אחסן את המוצר במקום מוצל ומאוורר היטב.
- ✓ בזמן יישום המוצר, ייבושו ויישום מוצרים אחרים בסביבתו יש לדאוג לאוורור המקום ולהימנע מהיווצרות ניצוץ או אש עד להתנדפות המלאה של הממס.
- ✓ מומלץ לנקות את כלי העבודה בעזרת טרפנטין מינרלי תוצרת פזקר.

הוראות בטיחות

- ✓ לפני השימוש במוצר יש לקרוא את הוראות הבטיחות והאזהרות המופיעות על תווית המוצר ובגיליון הבטיחות (MSDS) אותו ניתן לקבל בחברת פזקר בע"מ.
- ✓ **לא למאכל.**
- ✓ הרחק ממקורות חום (S15).
- ✓ הרחק ממקור הצתה העישון אסור (S16).
- ✓ השתמש בביגוד מגן, כפפות ומשקפי מגן / מגן פנים מתאימים (S36/37/39).
- ✓ יש להימנע משחרור לסביבה: התייחס להוראות מיוחדות ולגיליון הבטיחות (S61).

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.