



אקרילפז פלטינום

חומר איטום וציפוי אקרילי מתקדם המיועד לאיטום והלבנת גגות ומיזם בהתזה או במריחה
אקרילפז פלטינום מתאים לדרישות ת"י 4518 דרגה M

מטרות השימוש

אקרילפז פלטינום מיועד לאיטום והלבנת גגות.

תאור המוצר

אקרילפז פלטינום הינו חומר איטום והלבנה אקרילי איכותי על בסיס מים וידידותי לסביבה.

אריזה

דלי 20 ק"ג



יתרונות

- ✓ מתאים לדרישות התקן הישראלי 4518, דרגה M.
- ✓ עמיד לקרינת UV.
- ✓ מוריד את עומס החום במבנה.
- ✓ ייבוש מהיר ותפוקות גבוהות ביום עבודה.
- ✓ עמידות גבוהה בתנאי סביבה קשים.
- ✓ משחה ידידותית לסביבה על בסיס מימי.
- ✓ נושא תו תקן ירוק.

מפרט טכני

שיטות בדיקה	תוצאות הבדיקה	סוג הבדיקה
	משחה לבנה	הופעה
	1.4 גר"/מ"ל	משקל סגולי
	> 65%	אחוז מוצקים
	2.5-3.5 ק"ג/מ"ר	כיסוי מומלץ
	1.0 - 1.5 מ"מ	עובי שכבה יבשה
	> 5°C	טמפרטורת יישום
ASTM D2939	> 120°C	עמידות בחום
ASTM D522	< -15°C	גמישות בקור
ASTM D412	> 1.0	חוזק במתיחה, מגפ"ס
ASTM D412	> 300%	התארכות
ASTM D2939	עומד	עמידות במים עומדים
DIN 52123	0.5 אטמ', 24 שעות	עמידות בלחץ מים
ASTM D4799	עמיד לקרינת UV והשפעת אוזון וחמצן	עמידות לקרינת UV
ASTM C794	מעולה לתשתית בטון, רעפים, ביטומן, יריעות ביטומניות, מתכת ועוד.	הידבקות

אופן השימוש

אופן היישום

- ✓ ניתן ליישם באמצעות מרסס איירלס מברשת, רולר או מגב.
- ✓ על פני שכבת היסוד היבשה יישם שכבה אחידה של אקרילפז פלטינום בכמות של 1.5 - 2.0 ק"ג/מ"ר.
- ✓ המתן 6-24 שעות לייבוש, בהתאם לתנאי מזג האוויר.
- ✓ יישום שכבה שנייה של אקרילפז פלטינום בכמות של 1.5 - 2.0 ק"ג/מ"ר.
- ✓ זמן ייבוש סופי 14 יום מגמר היישום, בהתאם לתנאי מזג האוויר.
- ✓ להלבנת גגות האטומים ביריעות ביטומניות מומלץ ליישם כמות של 1.5 - 2.0 ק"ג/מ"ר בשכבה אחת (לאחר יישום שכבת היסוד).



הכנת השטח

לפני תחילת העבודה יש לוודא התאמתו של הגג לדרישות ת"י 1752 חלק 1. בגגות קלים מומלץ לתכנן לכתחילה שיפועים של 4%. יש לוודא כי השיפועים נכונים ומכוונים לכיוון הקולטנים. וודא כי השיפוע אחיד ללא אזורים נמוכים לכל אורכו, וכן ללא שקעים העלולים ליצור 'אמבטיות' בעתיד. גגות חדשים יש לקבל מיועץ איטום / מהיצרן המלצות מפורטות ליישום בהתאם לנתוני הגג עצמו. גגות לשיקום וחיידוש איטום גגות הסר כל שכבת הלבנה קיימת, חלקים רופפים וכד'. יש לתקן את שכבת האיטום הקיימת, לדוגמה לפתוח נפיחויות והתנתקויות משכבת יריעות ביטומניות קיימת, לתקן אותן ולרתך אותן בחזרה. יש לדאוג לתקינות דודי שמש, קולטי שמש וצנרת שעל הגג לפני היישום ולוודא שאין נזילות כלל מהמתקנים השונים הקיימים על הגג. סדקים יש לתקן סדקים לפני יישום החומר לאחר קבלת מפרט מהיצרן.

שכבת יסוד - פריימר

לתשתית בטון, בטון מוחלק ומתכת - דלל אקרילפז פלטינום במים ביחס של 1:1 והתז שכבה של כ- 300 גר/מ"ר. המתן כשעתיים לייבוש לפי תנאי מזג האוויר. על גבי שכבת יריעות ביטומניות קיימת, לצורך שיפור רמת ההידבקות, מניעת הצהבת חומר ההלבנה והארכת חייה, מומלץ ליישם פריימר אפוקסי מסוג XL100.

אופן השימוש

הוראות בטיחות

- ✓ **לא למאכל**
- ✓ בזמן השימוש בחומר השתמש בציוד מגן אישי (ביגוד מתאים, כפפות, משקפי מגן / מגן פנים).
- ✓ רחץ ידיים במים וסבון מיד לאחר השימוש.

הערות

- ✓ אחסון במקום קריר ומוצל. אין לאחסן בטמפרטורה נמוכה מ- 5°C.
- ✓ אקרילפז פלטינום מוכן לשימוש. אין לדלל, למעט להכנת הפריימר.
- ✓ אין ליישם אקרילפז פלטינום במזג אוויר גשום או כאשר צפוי גשם פחות משלושה ימים מגמר היישום.
- ✓ אין ליישם אקרילפז פלטינום על משטחי בטון קל (בטקל).
- ✓ אין להשתמש באקרילפז פלטינום כאשר טמפרטורת הסביבה נמוכה מ- 5°C.
- ✓ מומלץ לאוורר מקומות סגורים בעת ולאחר היישום.
- ✓ המתן 30 יום לפני יישום אקרילפז פלטינום על משטחי בטון או זפת חדשים.
- ✓ ניתן לבצע בדיקת המטרה 14 ימים לפחות לאחר גמר היישום.
- ✓ ניקוי הכלים מיד לאחר השימוש במים.
- ✓ אקרילפז פלטינום אינו דליק.

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.