



מק"ט: Y10128, Y28102

## אקרילפז

### חומר לאיטום והלבנת גגות

#### מטרות השימוש

אקרילפז מיועד לאיטום והלבנת גגות.

#### תאור המוצר

אקרילפז הינו חומר איטום וציפוי אקרילי לבן על בסיס מים, ידידותי לסביבה.

#### אריזה

דלי 20 ק"ג | דלי 7 ק"ג



#### יתרונות

- ✓ יוצר שכבת איטום הומוגנית ואחידה.
- ✓ אינו נסדק.
- ✓ מוריד את עומס החום במבנה.
- ✓ עמיד לקרינת UV.
- ✓ חוסם מעבר גז ראדון.
- ✓ מתאים להתזה ומריחה.
- ✓ ידידותי לסביבה.
- ✓ נושא תו תקן ירוק.

## מפרט טכני

| שיטות בדיקה | תוצאות הבדיקה                     | סוג הבדיקה                        |
|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|             | משחה לבנה                         | הופעה                             |
|             | 1.5 גר"/מ"ל                       | משקל סגולי                        |
|             | > 65%                             | אחוז מוצקים                       |
|             | 2 ק"ג/מ"ר                         | צריכה לקבלת שכבה יבשה בעובי 1 מ"מ |
|             | > 5°C                             | טמפרטורת יישום                    |
| ASTM D2939  | >120°C                            | עמידות בחום                       |
| ASTM D522   | <-15°C                            | גמישות בקור                       |
| ASTM D412   | מגפ"ס > 1                         | חוזק במתיחה                       |
| ASTM D412   | > 200%                            | 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                  |

## אופן השימוש

### 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 וחידוש 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 נדילות כלל מהמתקנים השונים הקיימים על הגג. סדקים - יש לתקן סדקים לפני יישום החומר לאחר קבלת מפרט מהיצרן.

## אופן השימוש - המשך

### שכבת יסוד - פריימר

דלל אקרילפז במים ביחס של 1:1 ויישם 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 היישום

- ✓ ניתן ליישם אקרילפז באמצעות מרסס איירלס, מברשת, רולר או מגב.
- ✓ על פני שכבת היסוד יישם שכבה אחידה של אקרילפז בכמות של 2.0-2.5 ק"ג/מ"ר.
- ✓ המתן לייבוש של 6-24 שעות, בהתאם לתנאי מזג האוויר.
- ✓ יישם שכבה שניה של אקרילפז בכמות של 2.0-2.5 ק"ג/מ"ר.
- ✓ להלבנת גגות האטומים ביריעות ביטומניות מומלץ ליישם כמות של 0.5 ק"ג/מ"ר בשכבה אחת.
- ✓ זמן ייבוש סופי של 14 יום מגמר היישום, בהתאם לתנאי מזג האוויר.
- ✓ במשטחים המועדים להיסדקות יש לשריין את אקרילפז באמצעות שכבת רשת זכוכית (אינטרגלס) או להשתמש באקרילפז סופר (משוריין).



### הערות

- ✓ אין ליישם אקרילפז במזג אוויר גשום או כאשר צפוי גשם עד שלושה ימים מגמר היישום.
- ✓ אין ליישם אקרילפז בגגות בעלי ניקוז גרוע בהם יש מים עומדים או שלוליות לאורך זמן.
- ✓ אין ליישם אקרילפז על משטחי בטון קל (בטקל).
- ✓ אין להשתמש באקרילפז כאשר טמפרטורת הסביבה נמוכה מ-5°C.
- ✓ מומלץ לאוורר מקומות סגורים בעת ולאחר היישום.
- ✓ המתן 30 ימים לפני יישום אקרילפז על משטחי בטון או זפת חדשים.
- ✓ אחסון במקום מאוורר ומוצל. אין לאחסן בטמפרטורה נמוכה מ-5°C.
- ✓ ניקוי הכלים מיד לאחר השימוש במים.
- ✓ אקרילפז אינו דליק ואינו מכיל ממסים מסוכנים.

### הוראות בטיחות

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

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.