



# פלאג

## ממברנה אלסטומרית נוזלית לאיטום מפני מים

### מפרט טכני

#### תיאור ותכונות

- חומר אלסטומרי ע"ב מים לאיטום מבנים.
- ממברנה אלסטית, חדירה לאדים, עם עמידות מעולה, בכלל, ובפני תנאי מזג האוויר משתנים בפרט.
- מתאפיין בהחזר (מקדם החזרה) גבוהה של קרני השמש תוך הורדת טמפרטורת הגג.

#### תשתית

ליישום על מגוון תשתיות כגון

- בטון
- אבן
- עץ
- מתכת
- יריעות איטום מסוגים שונים
- מגוון סוגים של ממברנות לאיטום מפני מים.

#### שימושים

- אידאלי עבור איטום של מרפסות.
- מהווה פתרון מצוין עבור איטום סדקים, ואזורים קשים כגון פינות, תפרים, קצוות וכו'.
- יכול לשמש כצבע לגגות בזכות יכולת ההחזר הסולרי הגבוהה שלו.

#### יישום

- על התשתית להיות חלקה, נקיה ויבשה, ללא אבק, שמנים וגריז. במידה שיש פגמים (חללים, קיני חצץ, סדקים וכו') בבטון, יש לתקן אותם מראש.
- פלאג ניתן ליישום, בשתי שכבות, בעזרת מברשת או רולר.
- את השכבה השנייה יש ליישם לרוחב השכבה הראשונה לאחר שזו התייבשה.
- יש להשתמש ביסוד אקרילי כפריימר כדי להבטיח הידבקות של הפלאג על משטחים כגון בטון, לוחות גבס, לבנים וכו'.
- בזמן היישום על טמפרטורת התשתית, הסביבה והחומר להיות בין  $+5^{\circ}\text{C}$  ל- $+40^{\circ}\text{C}$ .

#### צריכה

כ- 1.0-1.5 ק"ג למ"ר בהתאם לסוג התשתית ומצבה.

#### אריזה

דלי במשקל 20 ק"ג

#### גוון לבן

#### אחסון וחיי מדף

12 חודשים מתאריך הייצור בתנאי אחסון נאותים (מחסן מקורה) במכל מקורי שלא נפתח, בטמפרטורה שבין  $+5^{\circ}\text{C}$  ל- $+40^{\circ}\text{C}$ . יש להגן מפני קיפאון.



### מפרט טכני

נתונים טכניים (20°C)

לבן	צבע
1.5 ק"ג/ליטר	צפיפות
90.000 מגה-פסקל שנ'	צמיגות (ב- 23°C)
450%	התארכות בנקודת הקריעה [ASTM D412]
60±5	קשיות שור - SHORE A
7 אטמ'	חדירות למים [DIN 1048]
Sd = 0.80m (חדיר)	חדירות לאדי מים [EN ISO 7783-2] Class I < 5m
1.2 נ/ממ"ר	חוזק הידבקות [EN 1542] (דרישה עבור מערכות ללא תנועה 0.8 נ/ממ"ר)
Pass	בלייה מלאכותית [EN 1062-11 כעבור 2000 שעות]
F	תגובה לאש [EN 13501-1]
90%	החזרות סולרית [ASTM E903-96]
+80°C עד -15°C	עמידות בטמפרטורה
2 שעות (למגע)	זמן יבוש (בטמפ' +20°C) [EN ISO 2811-1]

#### אזהרות

אין ליישם את החומר כאשר טמפרטורת התשתית, הסביבה או החומר נמוכה מ- 5°C או גבוהה מ- 40°C.

#### 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.