

חומר איטום פוליאוריתני היברידי על בסיס מים לאיטום גגות בעל עמידות משופרת בפני מים עומדים ונוזקי מזג אוויר

תכונות

חומר איטום היברידי על בסיס פוליאוריתן בשילוב אקרילי. הידבקות טובה עם משטחים כגון: יריעות ביטומניות, בטון, מתכת, חומרי הלבנה ואיטום אקריליים ופוליאוריתניים. לאחר התקשות נוצרת ממברנה רציפה, אלסטית, אטומה בפני מים וחדירה לאדים, ללא תפרים או חיבורים, המספקת:

- עמידות משופרת בפני מים עומדים
- עמידות בפני מזג אוויר והתיישנות
- עמידות בפני קרינת UV
- לובן רב להחזרת קרינה
- הפחתת עומס חום בתוך המבנה



אלסטי

מים
עומדיםמפחית
עומס חום

שימושים

איטום מפני מים בגגות שטוחים, גגות מעוקלים וכדומה. פתרון פשוט ובטוח לאיטום גגות מפני מים, כולל פינות, שוליים, חיבורים בין חומרים סמוכים שונים וסדקים מבודדים. היכולת הגבוהה להחזיר אור, מאפשרת שימוש בחומר להחזרת קרינת השמש ולהפחתת עומס החום בתוך מבנים.

תקנים

המוצר אושר בהתאם לתקן EN 1504-2 וסווג כציפוי להגנה על משטחים מבוטנים.

קוד מוצר 983482201500

נתונים טכניים*

לבן	צבע
1.40 ק"ג/ליטר	צפיפות
550%	התארכות בעת שבירה (EN ISO 527)
$S_d = 0.59$ מ'	חדירה לאדי מים (EN ISO 7783-2): סוג 1 - חדירה לאדי מים ($S_d < 5$)
$0.01 \text{ ק"ג} / \text{מ"ר} \cdot h^{0.5}$	ספיגת מים בסדקים צרים (EN ISO 1062-3), W3 (נמוך, מים $> 0.10 \text{ ק"ג} / \text{מ"ר} \cdot h^{0.5}$)
2.9 ניוטון / ממ"ר	חוזק הידבקות (EN 1542), הדרישה למערכות גמישות ללא תזוזה: 0.8 ניוטון / ממ"ר)
עובר (ללא שלפוחיות, סדקים או התפוררות)	בלאי מלאכותי (EN 1062-11 לאחר 2000 שעות)
5°C	טמפרטורת יישום מינימלית
$= 30,000$ מ' צמיגות דינמית	צמיגות (EN ISO 2884-2)
שעתיים (יבש בנגיעה)	זמן התייבשות ב-20°C + (EN ISO 2811-1)
כ-18 שעות (יבש לדריכה)	מרווח זמן בין שכבות ב-20°C (EN ISO 2811-1)
1.5-2.0 ק"ג / מ"ר בערך, בהתאם למצע ולסוג החיזוק	צריכה אופיינית
15 ק"ג	גודל אריזה

*בתנאי מעבדה

הכנת השטח

תחילה יש לתקן את כל הבקיעים בבטון. לפני היישום המצע חייב להיות יבש ונקי מאבק, שומן, חלקים רופפים וכל גורם העלול להפריע ליישום.

אופן השימוש

הכך שכבת יסוד המורכבת מפוליאוריתן היברידי לאיטום גגות 777 מדולל בכ-20% מים. מרח 200 גרם לכל מ"ר בצורה אחידה והמתן לייבוש מלא של 2-6 שעות לפחות (כתלות במזג האוויר). מרח שכבה ראשונה של 0.5-0.75 ק"ג / מ"ר בצורה אחידה. המתן לייבוש מלא של 4-12 שעות (כתלות במזג האוויר). מרח שכבה שניה של 0.5-0.75 ק"ג / מ"ר בצורה אחידה על כל הגג. סה"כ כמות של כ-1.5 ק"ג / מ"ר. המתן לייבוש סופי מלא (כ-24 שעות). ביישום על יריעות ביטומניות ומשטחים לא סופגים כגון מתכת, מומלץ להשתמש בפריימר אפוקסי לשיפור אדהזיה, עמידות לאורך זמן ומניעת הצהבה. יישום השכבה השנייה צריך להיעשות לרוחב ורק לאחר שהשכבה הראשונה יבשה וניתן לדרוך עליה. יש ליישם באמצעות מברשת או רולר.

אחסון וחיי מדף

יש לאחסן את המוצר במקום מוצל ומאוורר היטב. בטמפרטורה של 5°C-35°C. החומר מתאים לשימוש עד 12 חודשים מתאריך הייצור, כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים.

דגשים

- בעת יישום המוצר והתקשותו, הטמפרטורה צריכה להיות בין 5°C-35°C.
- הקפידו להשתמש בכלים נקיים ולעבוד עם ערבול מכני.
- התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם לסוג התשתית, טיבה ואופן היישום.
- יש לבצע את העבודה על פי התקנים הרלוונטיים.

הערות כלליות

אין לערבב חומר זה עם חומרים שלא הומלצו על ידי טמבור במפורש. עיינו בדף הטכני של המוצר לפני השימוש בו. במידת הצורך, פנו למוקד המומחים בטלפון *6477 לקבלת הנחיות ומפרט טכני. אין להשתמש במוצר בטמפרטורה מתחת ל-5°C או מעל 35°C. אחריות טמבור מוגבלת לטיב החומר בלבד, אינה כוללת יישום שאינו על פי ההוראות המצוינות על גבי האריזה ואינה באה במקום אחריות המבצע. כל המידע הנ"ל הוא בגדר המלצה בלבד. על המבצע לבדוק התאמה לצרכיו, ולוודא ביצוע נאות של כל תהליך העבודה, על פי התקנים המקובלים. בתכולת האריזה תיתכן סטייה בתכולת האריזה של עד 2% +/- . טמבור שומרת לעצמה את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת, לאור שינויים במוצר ו/או שינויי דין ו/או בתקנים ו/או שינויי בנהלים. על המבצע חלה האחריות להתעדכן בשינויים מעת לעת. יש לעגן המוצר היטב בעת ההובלה.

שימו לב!

הדף הטכני באתר האינטרנט של החברה משתנה מעת לעת, ולכן יש לעיין בו לפני ביצוע העבודה:
www.tambour.co.il

עדכון תאריך: 03.6.2021
טמבור בע"מ, ח.פ.: 520038613, מאיר אריאל 6 בניין אינטרגאמא נתניה.