

## איטום ביטומני בתוספת פולימר בעל גמישות גבוהה

## תכונות

יוצר ממברנת איטום הומוגנית, חזקה וגמישה. יכולת גישור טובה על סדקים. עמידות גבוהה למים עומדים. אדהזיה מצוינת לבטון. מתאים להתזה ולמריחה. חוסם מעבר גז רדאון. קל ונוח ליישום. הגנה על בטונים מתחת לקרקע מפני מים וכלורידים בסביבת קרקע מליחה.



גמיש  
במיוחד



עמידות גבוהה  
במים עומדים



למריחה  
או התזה

## שימושים

איטום משטחי בטון תת-קרקעיים כגון: קירות מרתף, קירות מסד, קירות תומכים, קורות יסוד, רצפות וכלונסאות. איטום מרפסות, רצפות חדרי אמבטיה ושירותים. איטום תאי ביקורת וצנרת תת קרקעית. איטום קירות עשויים בטון, בלוקים, לבנים ועוד.

## הרכב החומר

אמולסיה ביטומנית בתוספת פולימרים.

## נתונים טכניים\*

קוד מוצר 983421201800

משקל סגולי	1.16 ק"ג/ליטר
התארכות	גדול מ- 600%
תכולת מוצקים	גדול מ- 65%
כמות לקבלת 1 מ"מ עובי	2 ק"ג למ"ר
גמישות בקור	עד 12°C-
חזק במתיחה	גדול מ- 0.3
זמן ייבוש סופי	2-4 ימים (כתלות בעובי ובמזג האוויר)
גישור על פני סדקים	2 מ"מ מינימום
גודל אריזה	18 ק"ג

## תצרוכת אופיינית

כ- 2 ק"ג/מ"ר לשכבה כתלות באזור האטימה, העובי הנדרש ועל פי תנאי הסביבה ודרישות התכנון.

יש לנקות את פני השטח מאבק, לכלוך, שמן, דבק וכל חומר זר אחר העלול לגרום לכשל בהדבקה. יש לשטוף בטון יצוק בתבניות בלחץ מים קודם לביצוע היישום. קיני סגרגציה יש לתקן בעזרת סטרקצ'ורייט 100. ברזל חשוף יש לחתוך לעומק 2 ס"מ מפני השטח ולתקן בעזרת סטרקצ'ורייט 100. ביישום בחדרים רטובים יש לבצע רולקות (העגלות) בעזרת הרבצה צמנטית 982 בכל מפגש קיר ורצפה במידה וקיים, לפחות 24 שעות קודם לביצוע היישום.

**שכבת יסוד פריימר** – יש ליישם פריימר מסוג פריימר ביטומני על בסיס מים 725 בהתאם להוראות היישום המפורטות בדף הטכני. יישום הפריימר יבוצע על תשתית יבשה, חלקה ונקייה. המתן כ-3-1 שעות לייבוש למגע יד. זמן ההמתנה לייבוש עשוי להשתנות בהתאם לתנאי מזג האוויר.

## אופן השימוש

ניתן ליישם ביטומן פולימרי 722 באמצעות מרסס איירלס על פני כל משטח: אופקי, אנכי ומשופע. כמו כן, החומר ניתן גם למריחה, הברשה או רולר.

**איטום תת קרקעי** – מומלץ ליישם 722 במספר שכבות בשיעור של 2 ק"ג/למ"ר כל אחת, כאשר יש להמתין לפחות כ-24 שעות בין שכבה לשכבה, הכל בהתאם לתנאי מזג האוויר. לאחר גמר היישום יש לאפשר ייבוש החומר במשך כ-48 שעות, בהתאם לתנאי מזג האוויר, לפני כיסוי במילוי חוזר. יש להגן על שכבת האיטום לפני החזרת מילוי הקרקע בעזרת בד גאוטכני לא ארוג בתוספת יריעות הגנה. הידוק הקרקע ייעשה בעזרת מהדק ידני בלבד עד למרחק 2 מטר מהקיר. ניתן לפרוס את הבד הגאוטכני על שכבת האיטום בעודה רכה אך לא מיד בתום היישום, כאשר הקיבוע יהיה מלמעלה ומעל מפלס האיטום העליון. במידה והמבנה הנאטם נמצא מתחת למפלס מי התהום יש להתייעץ עם יועץ איטום ו/או יצרן החומר. בכל מקרה, בעיקר בסביבת קרקעות חרסיתיות (אף בחלקן) יש לעשות שימוש ביריעות הגנה למניעת משיכת מערכת האיטום כלפי מטה בעת המילוי והידוק הקרקע מסביב לבניין. במידה והמבנה הנאטם נמצא בתוך מי תהום אין להפסיק את שאיבתם אלא 7 ימים לפחות אחרי גמר היישום. במקרים אלו יש להתייעץ עם יצרן החומר לפני היישום.

**איטום רצפות חדרים רטובים ומרפסות** – מומלץ ליישם 722 בשתי שכבות בשיעור של 2 ק"ג/למ"ר כל אחת, כאשר יש להמתין לפחות 6-8 שעות בין השכבה הראשונה לשנייה, הכל בהתאם לתנאי מזג האוויר. לאחר יישום השכבה השנייה המתן לפחות 48 שעות לייבוש, בהתאם לתנאי מזג האוויר. יש להגן על שכבת האיטום לפני המשך העבודות (ריצוף וכד') בעזרת בד גאוטכני לא ארוג. בדיקת הצפה תיעשה לאחר 7 ימים לפחות ממועד סיום יישום השכבה העליונה.

**איטום קירות חוץ לפני חיפוי אבן לפי שיטת ההרכבה היבשה** – מומלץ ליישם 722 בשתי שכבות בשיעור של 2 ק"ג/למ"ר כל אחת, כאשר יש להמתין לפחות 6-8 שעות בין השכבה הראשונה לשנייה, הכל בהתאם לתנאי מזג האוויר. הכנת יתדות קיבוע האבן ושאר פרטי הביצוע מומלץ לבצע בהתאם למפרט עבודה של טמבור.

**בכל מקרה בו מעורב מתכנן או יועץ איטום יש לפעול עפ"י הנחיותיו.** במידה וקיימת סתירה בין הנחיות המתכנן/היועץ ולבין מסמך זה יש להתריע על כך מיד למוקד המומחים של טמבור \*6477 לכלל הגורמים הרלוונטיים.

- 722 מוכן לשימוש ואין לדללו במים או בכל חומר אחר. במידה והחומר סמיך מעט ניתן לערבב לפני השימוש או ניתן לדלל עם 0.5 ק"ג פריימר 725.
- יש ליישם את החומר בטמפרטורה שבטווח בין 5°C-35°C.
- אין ליישם במזג אוויר גשום או כאשר צפויים גשמים בטווח של 72 שעות מגמר הביצוע.
- מומלץ לאורר מקומות סגורים בעת ולאחר היישום.
- חובה להקפיד על שימוש בכלים נקיים ולעבוד עם ערבול מכני.
- התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם לסוג התשתית, טיבה ואופן היישום.
- יש לבצע את העבודה על פי התקנים הרלוונטיים.
- לשימוש מקצועי.

### 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.

### הערות כלליות

אסור לערבב חומר זה עם חומרים שלא הומלצו על ידי טמבור במפורש. עיינו בדף הטכני של המוצר לפני השימוש. במידת הצורך, פנו למוקד המומחים בטלפון \*6477 לקבלת הנחיות, מפרט טכני וגיליון בטיחות. 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. 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 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 שינוי בנהלים. על המבצע חלה האחריות להתעדכן בשינויים מעת לעת. יש לעגן המוצר היטב בעת ההובלה.

### שימו לב!

יש לעיין בדף הטכני העומד לעיון באתר האינטרנט של החברה קודם לביצוע היישום, שכן הינו משתנה מעת לעת בהתאם להוראות התקן והמלצות היצרן: [www.tambour.co.il](http://www.tambour.co.il)

עדכון תאריך: 19.12.2022  
טמבור בע"מ, ח.פ.: 520038613, מאיר אריאל 6 בניין אינטרגאמא נתניה.