



B-TECH SUPER 460

איטום ביטומני, חד רכיבי מועשר בפולימרים

מפרט טכני

תיאור ותכונות

- חומר איטום ביטומני אלסטומרי מועשר בפולימרים ותוספים מיוחדים.
- גמיש ומגשר על סדקים מעל 2 מ"מ
- מצמצם מעבר אדים
- מוכן לשימוש
- ליישום בקירות מרתף ורצפות
- ליישום בקירות חוץ לפני חיפוי
- נדבק ל-HDPE (גיבריט)

שימושים

- איטום והגנה על יסודות, מרתפים, חלקים תת קרקעיים של מבנים נגד לחות
- איטום קירות (לפני חיפוי אבן)
- משמש כדבק של לוחות פוליאוריטן ופוליסטירן
- איטום סביב צינורות PVC ו-HDPE (גיבריט)

תקנים

- נבדק לפי תקנים אמריקאים ASTM D-412 D-2939
- נבדק לפי תקן אירופאי EN15814:2011+A2:2014

תשתית

- בטון
- אבן
- מתכת או עץ

הכנת השטח

- על התשתית להיות חלקה, נקייה ויבשה, נקייה מאבק, שמנים, גריז, שאריות בטון, חלקים רופפים וכל גורם אחר

יישום

- B-Tech Super 460 מיושם קר באמצעות מברשת, רולר או מכונת התזה Airless.
- לשכבה הראשונה כשכבת בסיס, מומלץ לדלל את המוצר עד 50% במים.
- לאיטום משטחים מומלץ ליישם לפחות 2 שכבות (עד 2 מ"מ עובי שכבה).
- יש להמתין לייבוש מלא של השכבה הראשונה לפני יישום שכבה שנייה.



צריכה

כ- 1.35 ק"ג/מ"ר לכל מ"מ עובי לשכבה, בהתאם לנקבוביות המשטח

אריזה

דלי במשקל 18 ליטר

גוון

שחור

הערות חשובות

- יש להגן על שכבת B-Tech Super 460 מפני שמש ישירה
- אין ליישם את החומר כאשר טמפ' התשתית, הסביבה או החומר נמוכים מ-5°C או גבוהים מ-30°C
- יש להימנע ממגע ממושך עם העור



B-TECH SUPER 460

איטום ביטומני, חד רכיבי מועשר בפולימרים

מפרט טכני

נתונים טכניים

תכונה	תוצאות הבדיקה	שיטת בדיקה
צפיפות	1.08-1.05 גר/ס"מ ³	ASTM D 2939
אחוז מוצקים	63-65%	ASTM D 2939
התארכות בקריעה	200%≤	ASTM D 412
גמישות קרה	-4°C	ASTM D 2939
זמן ייבוש	> 24 שעות	ASTM D 2939
צמיגות ב-25°C	6000-8000 Cps	S5,12RPM
שיוב (tensile set) לאחר התארכות	80%	ASTM D 412
		180%

בדיקות עבור תקן EN15814:2011+A2:2014

תכונה	תוצאה
גישור על פני סדקים (EN 15812)	CB2
התנגדות לגשם (EN 15816)	R1
עמידות במים (EN 15817)	מתאים
גמישות בטמפ' נמוכה (-4°C) (EN 15813)	מתאים
יציבות מידות בטמפ' גבוהות 100°C (EN 15818)	מתאים
הפחתת עובי שכבה לאחר ייבוש מלא (EN 15819)	22% מתאים
עמידות בלחץ מים (EN 15820)	W2B
עמידות בלחיצה של 0.3 מגה ניוטון – 72 שעות (EN 15815)	CB2 הקטין עובי עד 30% מתאים

חיי מדף

באריזה מקורית סגורה במקום מקורה ויבש עד 12 חודשים מתאריך הייצור, בטמפרטורה של 5°C-35°C

ניקוי כלים

ניתן לנקות כלים במים כל עוד החומר לא התייבש. חומר שהתייבש ניתן לנקות עם חומרים המכילים בניין, שמן או ממס אחר.

בטיחות

יש להגן על העיניים באמצעות משקפי מגן ולהימנע ממגע ממושך עם העור. במקרה של מגע החומר בעיניים יש לשטוף מיד ולהיוועץ עם רופא. יש להסיר בגדים מלוכלכים או ספוגים בחומר מיד על מנת למנוע מגע ממושך עם העור. במגע עם העור יש לשטוף מיד את המקום עם מים וסבון. יש להרחיק את החומר מהישג ידם של ילדים.

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.