



# ספירטאן 230

## מסטיק פוליאוריטני חד רכיבי רב שימושי למבנים

### מפרט טכני



**הרכב**  
מסטיק פוליאוריטני חד רכיבי.

**צריכה**  
שרוול 600cc מתאים ל- 6 מטר אורך בחריץ 10x10 מ"מ

**אריזה**  
שפורפרת אלומיניום 300, 400 ו- 600 מ"ל

גוון	
לבן	1.
אפור	2.
שחור	3.
צבעים נוספים	4.

### הערות כלליות

- מומלץ להשתמש במחסנית או נקניקיה בתוך 24 שעות לאחר הפתיחה
- אין למרוח בטמפרטורה נמוכה מ 5°C.
- במזג אוויר קר, יש לאחסן את האריזות ב- 20°C לפני השימוש.
- לא ניתן להשתמש על מצעים ביטומניים, גומי טבעי, או EPDM
- אין להשתמש על חומרי בניין שעלולים להפריש שמנים, חומרי גלם או חומרים ממסים שעלולים לתקוף את חומר האיטום
- ייתכן ויהיו שינויי צבע מעטים בגוונים הלבנים והאפורים לנוכח חשיפה לקרניים אולטרה סגולות
- יש להימנע ממגע עם אלכוהול וחומרי ניקוי במהלך זמן ייבוש החומר
- במידה ובתשתית קיים מעבר לחות-אדים במהלך היישום, זה עלול להוביל לבועות באיטום

### חיי מדף

באריזה מקורית סגורה במקום מקורה ויבש עד 12 חודשים מתאריך הייצור, בטמפרטורות בין 5°C ל- 25°C

### ניקיון כלים

ניתן לנקות כלים באלכוהול או אצטון כל עוד החומר לא התייבש. לאחר ייבוש יש להשתמש באמצעים מכניים.

### יצרן

Sell-Sil - טורקיה

### תיאור ותכונות

- מסטיק פוליאוריטני חד רכיבי מתפלמר (מתייבש) בחשיפה ללחות אוויר
- יוצר שכבה קשה, אך אלסטית וגמישה
- קל ליישום, נשאר גמיש גם בטמפ' קיצוניות (-30c , +80c)
- עמידות גבוהה לכימיקלים, בקטריות ואינו מתיישן
- ניתן ליישום באמצעות אקדח ידני או פנאומטי
- עמיד בפני מים ומי ים
- אינו עמיד בפני אלכוהול, חומצות אורגניות, ומרוכזות, דלק, כלור ועוד
- ניתן לצביעה

### תקנים

- מתאים לתקן ישראלי: ת"י 1536

### שימושים

- איטום תפרי התפשטות
- איטום תפרי הרפיה
- איטום סביב פתחים
- איטום סדקים

### תשתית

- בטון ומשטחים צמנטיים
- שיש
- זכוכית
- פלדה מגלוונת
- אלומיניום
- קרמיקה
- משטחי פלסטיק ועוד

### הכנת השטח

- המצע המיועד למילוי חייב להיות מוצק, נקי, יבש, יציב, ללא אבק ושומן.
- יש להתקין בתוך התפר פרופיל גיבוי עגול מפוליאטילן תאים סגורים לעומק המתאים (קוטר פרופיל הגיבוי צריך להיות גדול ב- 20% מרוחב התפר).
- עומק הנחת פרופיל הגיבוי יקבע את עומק מילוי המסטיק. עומק מילוי המסטיק יהיה 1/2 מרוחב התפר, אך לא פחות מ- 10 מ"מ.
- יש למרוח פריימר לספירטאן על דפנות החריץ. הפריימר צריך להתאים לסוג התשתית.
- לפני מילוי הספירטאן יש להמתין לייבוש הפריימר כ- 15-45 דק'
- יש להימנע מלכידת אוויר במהלך היישום
- לאחר השימוש בחומר, יש צורך להחליק את המישק/התפר באמצעות מי סבון

### יישום

- יש להשתמש בכלי ייעודי ליישום.



# ספירטאן 230

## מסטיק פוליאוריטני חד רכיבי רב שימושי למבנים

### מפרט טכני

10	12	15	10	30	רוחב תפר b (מ"מ)
10	10	10	10	15	עומק מילוי d (מ"מ)

### נתונים טכניים

שיטת הבדיקה	תוצאות הבדיקה	תכונה
	פוליאוריטן	הרכב כימי
DIN 53479	1,15 (± 0,03) גר/סמ"ק	צפיפות
	60-90 דקות	זמן חופשי
	2 מ"מ/24 שעות	קצב ייבוש
ASTM D 53505	40 ± 5	קשיות SHORE A
DIN 53504	500% <	התארכות בשבר
DIN 53504	0.4 < מגפ"ס	מודול אלסטיות 100%
	10 N/mm	חוזק מתיחה
	לא נמוכה מ- 5°C או גבוהה מ- 35°C	טמפרטורת יישום
	80°C עד -30°C	עמידות בטווחי טמפרטורה

### אזהרות

- אין ליישם את החומר כאשר טמפרטורת התשתית, הסביבה או החומר נמוכה מ- 5°C או גבוהה מ- 35°C.

### בטיחות

יש להגן על העיניים באמצעות משקפי מגן ולהימנע ממגע ממושך עם העור. במקרה של מגע החומר בעיניים יש לשטוף את העיניים מיד ולהיוועץ ברופא. יש להסיר בגדים מלוכלכים או ספוגים בחומר מיד על למנוע מגע ממושך עם העור. במגע עם העור יש לשטוף מיד את המקום במים 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.