

דף מידע טכני

סיקה® מולטיסיל®

סרטי איטום ביטומני

סרט איטום על בסיס ביטומן מושבח בהדבקה עצמית, צד אחד למינציה אלומיניום

תיאור המוצר

שימושים

לאיטום ותיקון נזילות מים ורטיבויות ב:

- ▲ אלמנטים ממתכת בגגות, ארובות, מתקני מיזוג אוויר ועוד
- ▲ לאיטום סדקים וחיבורים בבטון, פח, אלומיניום ועוד
- ▲ לשיפור ותיקוני איטום ביריעות ביט ומניות בגגות

תכונות / יתרונות

- ▲ קל מאוד ליישום, זולל שימוש
- ▲ עלות תועלת גבוהה
- ▲ חוזקה דבקה גבוהים למרביתה אלמנטים בבנין
- ▲ אטימות ועמידות גבוהה לתנאי מזג אוויר קשים
- ▲ הדבקה עצמית, אינודור שציוד ליישום
- ▲ עמיד ב UV
- ▲ עמיד בביטומנים וניתן לשילוב עם ביטומן איירי עותביטומן
- ▲ ניתן לצביעה
- ▲ מתאים ליישום בתנאי קור

אריזה

גלילים בשני גוונים שונים:

1. צד עליון - רדיד אלומיניום צבוע אפור או אדום טרקוטה
2. צד תחתון - סרט ביטומני שחור, נדבק מעצמו, מוגן בפילם לשחרור.

סוגי אריזות זמינות (*יש לבדוק מלאי)

רוחב הגליל	אורך גליל	כמות גלילים בקרטון	גוון האלומיניום
5 ס"מ	10 מ"א	6 יחידות	אפור
7.5 ס"מ	10 מ"א	4 יחידות	אפור
10 ס"מ	10 מ"א	3 יחידות	אפור
10 ס"מ	5 מ"א	12 יחידות	אפור
15 ס"מ	10 מ"א	2 יחידות	אפור
20 ס"מ	10 מ"א	3 יחידות	אפור
20 ס"מ	3 מ"א	6 יחידות	אפור
22.5 ס"מ	10 מ"א	2 יחידות	אפור
22.5 ס"מ	3 מ"א	6 יחידות	אפור

עברית
איטום

אפור	1 יחידה	10 מ"א	30 ס"מ
אפור	1 יחידה	10 מ"א	45 ס"מ
אפור	1 יחידה	10 מ"א	60 ס"מ

- גון טרקוטה בהזמנות מיוחדות בלבד.

אחסון/חיי מדף	6 שנים מיום הייצור כאשר מאוחסן באריזת המוצר המקורית, טרם נפתחה, בצל, בטמפרטורות שבין $+5^{\circ}\text{C}$ ל $+25^{\circ}\text{C}$
בסיס כימי	סרט ביטומני מושבח בגומי ופולימרים
משקל סגולי	1.2-1.5 ג' / סמ"ק ($+20^{\circ}\text{C}$)
עובי היריעה	~1.2 מ"מ (כולל רדיד אלומיניום בעובי 0.05 מ"מ)
עמידות באש	B2 לפי תקן DIN4102
טמפרטורת תפקוד	מ -20°C ועד $+70^{\circ}\text{C}$
חוזק לקריעה	יריעות אלומיניום: אנכי: $\sim 3.6 \text{ N/mm}^2$ אופקי: $\sim 3.5 \text{ N/mm}^2$
כושר מתיחה	25%-50%
מידע מערכות	
איכות התשתית	על התשתית להיות יציבה, נקייה מאבק, שמנים, חלקים רופפים או כל ציפוי ישן רופף או זיהום שעלול לפגוע שכושר ההידבקות של המוצר.
הכנת התשתית	יש להסיר כל גורם מזהם או רופף באמצעים ידניים או מכאניים בשימוש בטכניקות מקובלות. תשתיות מתכתיות עש לנקות היטב עם סולבנטים מתאימים (כגון: Sika Cleaner 205). על תשתיות מינרליות פורוזיביות ניתן לשפר את ההידבקות של המוצר על ידי שימוש בפריימר ביטומני (סיקה איגולפלקס פריימר P01 או דומה). יש לאפשר לפריימר ייבוש של 1 שעה לפחות.
טמפרטורת סביבה	מינימום $+5^{\circ}\text{C}$ מקסימום $+40^{\circ}\text{C}$
טמפרטורת תשתית	מינימום $+5^{\circ}\text{C}$ מקסימום $+40^{\circ}\text{C}$ בטמפרטורות נמוכות מתחת ל $+10^{\circ}\text{C}$ יש לחמם את הסרט ואת התשתית לפני היישום באמצעות ציוד אויר חם.

הוראות יישום

- ▲ יש לחתוך רצועה לאורך המתאים.
- ▲ יש להסיר סרט מגן בצד הביטומני להצמיד ולהדק. במקרה של חפיפה יש לחפוף 5 ס"מ סרט על סרט.
- ▲ ניתן לשפר הדבקות בישום ע"י חמום הצד הבטומני עם אוויר חם (לייסטר)

- ▲ על גבי אבן ופולסטיק הביטומן עלול להכתים או להצהיב את התשתית.
- ▲ אינו מתאים לאיטום מאגרי מים או איזורי מים עומדים בהם קיים לחץ מים.
- ▲ אינו מתאים ליישומים תקרתיים בטמפרטורות גבוהות.
- ▲ על תשתיות סופגות / פורוזיביות עלולים לחדור מים מתחת לסרט המגיעים מאזור אחר. יש לקחת זאת בחשבון בתכנון האיטום.

אזהרת בטיחות

החומר מכיל מרכיבים אשר עלולים להזיק בחשיפה ממושכת. הימנע ממגע עם העור או חדירה לעיניים. אין לבלוע בשום אופן את החומר. בשעת היישום חובה לעבוד עם כפפות, נעלי עבודה, משקפי מגן ומסיכה להגנה על דרכי הנשימה. בכל פגיעה יש לפנות מיידית לעזרה רפואית. את גיליון בטיחות של המוצר ניתן להשיג מחברת גילאר בע"מ בטל' 09-8994000 או באתר האינטרנט של החברה www.gilar.co.il.

הגבלת אחריות

המידע בכלל וההמלצות בפרט בנוגע ליישום ולשימוש במוצרי חברת גילאר ניתנים בתום לב על סמך הידע והניסיון הקיימים אצל חברת גילאר לגבי המוצרים בתנאי אחסון, טיפול ויישום נאותים ובתנאים רגילים. ההבדלים בין חומרים, תשתיות ותנאי אתר שונים אינם מאפשרים להסיק ממידע זה, מהמלצות כתובות כל שהן, או מכל ייעוץ אחר שיוצע, מצג כלשהו בקשר לאפשרויות מסחור או התאמה למטרה מסוימת, או ליצור אחריות משפטית כלשהיא. הוראות השימוש כפופות לתנאי המכירה והאספקה העדכניים שלנו. על המשתמש לפנות לפרסום העדכני ביותר של דף הנתונים הטכניים של המוצר. ניתן לקבל עותקים מדף הנתונים על פי דרישה.

גילאר בע"מ

רחוב המתכת 6 א.ת. קדימה
מיקוד 60920
ת.ד. 5042
טל: 09-8994000
פקס: 09-8994003
טלפון לבירורים בנושא חומרים מסוכנים ובטיחות: 09-8994004

שימור ואיטום מבנים
נציגת חברת Sika שוויצריה

עברית
איטום