BUILDING TRUST

דף מידע טכני

סיקה סיל טייפ- F

יריעות חיזוק לאיטום חיבורים בשימוש עם ממברנות צמנטיות וביטומניות ולחיזוק ואיטום חיבורים, פינות ותפרים באזורים רטובים

תיאור המוצר

סרט איטום גמיש על בסיס אלסטומר תרמופלסטי לאיטום פינות וחיבורים בחדרים רטובים, בשימוש עם ממברנות, צמנטיות, ביטומניות, אלסטומריות וכד'

שימושים

- לאיטום חיבורים, פינות ותפרים מסביב ומתחת לאריחי קרמיקה, אבן ושיש באזורים רטובים כגון: חדרי אמבטיה, מטבחים ומרפסות.
- לאיטום סביב אלמנטים חזותיים בבניין ומרתפים.
- איטום תפרי עבודה, תפרי הפרדה ותפרים קונסטרוקטיביים אופקיים ואנכיים בפינות, מסביב למעברי צנרת וכד'.
- ניתן ליישום על תשתיות ביטומניות , בשילוב עם ממברנות ביטומניות.
- לשימוש פנימי וחיצוני כאחד.
- עמיד ב-U.V.

תכונות/ יתרונות

- אלסטיות גבוהה.
- עמידות מלאה במים.
- במים חמים וקרים ^{o}c 60- עד ^{o}c 60 +
- קל ליישום והתקנה.
- חסין אלקאלי.
- עמידות בתנאי טמפ' קשים ^{o}c 90 עד ^{o}c 30-.

נתונים טכניים

מאפיינים	ממברנה בצורת גליל, מחוזקת באריג פוליאסטר משני צידיה. בעלת משטח חלק, עובי 0.6 מ"מ צבע ממברנה: צהוב , צבע האריג: לבן
אריזה	גלילים. רוחב- 70 מ"מ. כולל האריג 120 מ"מ. אורך - גלילים של 10 מ' או 50 מ'. משקל יחידה- 0.034 ק"ג/מ'.
אחסון	חיי מדף- 36 חודשים מתאריך הייצור, כאשר מאוחסן כהלכה באריזה מקורית, כשזו טרם נפתחה, ובטמפרטורות אחסון שבין ^{o}c 5+ ל-^{o}c 30+. יש להגן ממגע ישיר של אור שמש.
מידע טכני	<u>חוזקים:</u> • חוזק תלישה אורכי: 66.6 ניוטון/15 מ"מ. • חוזק תלישה רוחבי: 39.4 ניוטון/ 15 מ"מ. <u>גמישות:</u> • גמישות אורכית: 40% • גמישות רוחבית: 120% • גמישות אלסטומרית: 236% • חוזק תלישה של תפר החיבור: 12 ניוטון/10 מ"מ. • התנהגות בעת קיפול בקור: אינו נסדק בטמפ' של עד ^{o}c 20-.
עמידות כימית	• עמידות במי מלח, ונוזלים אלקליים (LIME). עמידות טרמית ב-^{o}c 30- ועד ^{o}c 60+ בתנאים לחים ויבשים כאחד.

יישום	החומר מתאים ליישום עם מערכות צמנטיות כגון: • סיקה טופ סיל 107, סיקה טופ 107 אלסטיק ,סיקה סיל 105 וסיקה לסטיק 150. • או סרם 205 דבק אריחים גמיש במקרה של הדבקה ישירה ללא איטום.
הוראות כלליות	• על שטח היישום להיות יבש, נקי ללא שאריות שמנים, גריז, צמנט או חלקים רופפים אחרים. • הכנת השטח הינה בהתאם להוראות חומר האיטום או הדבק המיושם ובהתאם לכללי היישום, ההמתנה והשימוש בכל חומר וחומר, כפי שמפורטים בדפים הטכניים שלו. תנאי היישום: יש להתאים את תנאי היישום לתנאים המפורטים בדפי המידע של שאר מוצרי המערכת: סיקה טופ 107, סיקה טופ 107 אלסטיק סיקה לסטיק 150 וסרם 205/120
יישום	היישום יתבצע ע"י מריחת חומר האיטום משני צידי החיבור אותו אנו רוצים לאטום, תוך השארת מרווח של 10 מ"מ מכל צד של התפר- ללא חומר. הנח את הטייפ על התפר ולחץ אותו בחוזקה אל תוך חומר האיטום. מרח וכסה את צידי הטייפ עם סיקה טופ סיל 107/ 107 אלסטיק / סיקה סיל 105 סיקה לסטיק 150. יש לדאוג לאשפרה ולזמן המתנה כנדרש , על פי הוראות כל חומר בנפרד.
הערות	▲ PSD כאשר מיישמים את הטייפ עם ממברנות נוזליות, חובה ליישם את הממברנות באמצעות מברשת כדי שהממברנה תחדור לאריג העיגון מצידיו של הטייפ. כאשר מיישמים את הטייפ עם דבקי אפוקסי מסדרת סיקדור (כגון: סיקדור 31) יש ליישם עם מלג, שפכטל וכד'. שכבה נוספת של חומר איטום צמנטי תיושם ע"פ ההנחיות וזמן ההמתנה הנדרש, המפורטים בדף הטכני של החומרים.
הדבקת הטייפ	ניתן להלחים את הטייפ על ידי אויר חם או להדביקו. איזור החפיפה חייב להיות לפחות 40 מ"מ. ההלחמה תתבצע באמצעות מלחם אוויר חם בטמפ' של $150^{o}c$+ עד $250^{o}c$+. חפיות ניתן להדביק גם עם סיקפלקס 11FC
מקרים מיוחדים	איטום מסביב לברזים או מעברי צנרת ובפינות, מומלץ להשתמש במחברים המוכנים של חברת סיקה, אותם ניתן להזמין מחברת גילאר.

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 כל שהיא. 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 החרוב 3, פארק תעשיות חבל מודיעין
טל: 03-9019004 פקס: 03-7407238
טלפון לבירורים בנושא חומרים מסוכנים
ובטיחות: 03-9019004

BUILDING TRUST