

**סיקפלקס 2C/SL**  
**אלסטומר פוליאורתני דו רכיבי מתפלס לאיטום תפרים**

<p>סיקפלקס 2C/SL הינו אלסטומר פוליאורתני דו רכיבי ברמה גבוהה המתקשה כימית על ידי ערבוב B+A לרמת מסתיק שפיך לאיטום תפרים.</p>	<p><b>תאור המוצר</b></p>
<p>לתפרי התפשטות ותפרי עבודה ברצפות, פנים וחוץ בבניינים. למוסכים, האגרים למטוסים, מסלולים, מתקני ביוב וטהור שפכים ביתיים, מתקנים ימיים, תפרי התפשטות במבנים, חניונים, גשרים, משטחים ובמקומות בהם צפויה עבודה גבוהה של התפר, יש להתייעץ לפני שימוש במחלקה טכנית, (תכנון קונסטרוקטור של התפר על פי כל הכללים הנדרשים).</p>	<p><b>שימושים</b></p>
<p>גוון רגיל אפור. ניתן ליישום בגוונים המסופקים בנפרד. בכמות גדולה ניתן להזמין מוכן בגוון מתוך 40 גוונים. לגוונים בהירים עשויה להיגרם הצהבה קלה.</p>	<p><b>גוונים</b></p>
<p>- חוזק לקריעה = 18KG/CM לפי ASTM D - 624                  - חוזק לחיצה = SHORE-A = 40 ± 5 לפי ASTM D - 2240                  - חוזק לקריעה = 12.31KG/CM<sup>2</sup> לפי ASTM D - 412                  - אלסטיות למתיחה = 650%                  - חוזק למתיחה מבטון 13.5 KG ק"ג, 0 ירידה בחוזק ההדבקה.</p>	<p><b>נתונים טכניים</b></p>
<p>- שפוך את תכולתו המלאה של חלק B לתוך המיכל של הבסיס חלק A.                  - ערבב היטב במשך 3-5 דקות עם מיקסר חשמלי מתאים במהירות של עד 400-600 סל"ד לקבלת תמיסה הומוגנית בעלת גוון אחיד.                  - במקרה של ערבוב בטמפ' קרות בחורף, מומלץ להוסיף את המקשה ולערבב כדקה את המיכל רק בחלקו העליון כמחצית עומקו במשך דקה ולאחר מכן 2-3 דקות להמשיך לערבב עד תחתית המיכל ועד שהחומר מעורבב היטב.                  - טמפ' יישום מומלצת בין 5°C - 35°C.                  - המילוי יבוצע כאשר הפיה מונחת על גבי פרופיל הגיבוי והחומר נדחס בפנים החוצה באופן מלא למניעת כליאת בועות אויר.</p>	<p><b>המלצות ליישום</b></p>

**Construction**



**Gilar ltd**

Hamatechet St., Kadima 60920, P.O Box 5042  
 Tel 09-8994000 Fax 09-8994003



**גילאר בע"מ**

רחוב המתכת, א.ת קדימה, 60920 ת.ד 5042  
 טל" 09-8994000 פקס: 09-8994003

תכונות	<ul style="list-style-type: none"> <li>- מתפלס, קל ליישום על ידי ערבוב ושפיכה.</li> <li>- עבירות גבוהה בתפר עד <math>MOVEMENT CAPACITY = 50\%</math></li> <li>- טמפרטורת יישום <math>5^{\circ}C</math> עד <math>35^{\circ}C</math></li> <li>- טמפרטורת תפקוד <math>40^{\circ}C</math> עד <math>75^{\circ}C</math></li> <li>- טמפרטורה אחסון <math>5^{\circ}C</math> עד <math>25^{\circ}C</math> בצל</li> <li>- זמן מדף 12 חודש מתאריך ייצור באריזה סגורה אורגינלית.</li> <li>- זמן היווצרות קרום 6-8 שעות מהיישום.</li> <li>- אשפיה סופית = 3 ימים.</li> <li>- טבילה במי ים או כימיקלים לאחר שבוע.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><u>מידות האלסטומר בתפר:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>א. בדרך כלל על התפר להיות מתוכנן ליחס 1:2 (חצי עומק מרוחב). מינימום עומק בכל מקרה יהיה לא פחות מ 7-8 מ"מ.</li> <li>ב. במקרה של תפרי התפשטות רחבים ברצפה, הנתונים לעומס מכאני, או תפרים הנתונים ללחץ, מומלץ שעומק התפר יהיה 1.3 ס"מ.</li> <li>בכל מקרה יש להתייעץ עם המחלקה הטכנית של גילאר ולקבל הוראות בכתב והדרכה.</li> </ul>
הוראות שימוש	<ul style="list-style-type: none"> <li>- על התפר להיות חזק, יציב ונקי, תפרים חדשים, ללא חומר אשפיה כלשהו.</li> <li>- יש להשתמש בפרופיל גיבוי תקני לקביעת עומק התפר.</li> <li>- בדרך כלל ניתן להשתמש ללא פרימר. בפרימר יש להשתמש בכל מקרה בו הבטון פורוזיבי או שהתפר מיועד להיות טבול תמידית.</li> <li>- במקרה של הוספת מגוון יש לערבב היטב עם הבסיס חלק A לפני ערבוב עם המקשה B.</li> </ul>
הערות בטיחות	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. אין להשתמש בתהליך היישום או ההחלקה במדלל מכל סוג שהוא.</li> <li>2. חלק A הינו חומר קורוזיבי אשר גורם לגירוי בעור ופגיעה בעיניים, יש לעבוד עם כפפות מגן מתאימות ומשקפי מגן בכל מהלך השימוש בחומר.</li> <li>3. בעבודה במקומות סגורים יש לדאוג לאוורור מתאים.</li> <li>4. יש לאחסן במקום מוגן ולא לאפשר נגישות לזרים וילדים.</li> <li>5. במקרה של חדירה לעיניים יש לשטוף היטב עם מים רבים 15 דקות ולפנות לרופא, במגע עם העור לשטוף עם מים וסבון, ובמקרה של גירוי לפנות לרופא.</li> <li>6. כלים וציוד ניתן לנקות עם מדלל, חומר שהתקשה ניתן להסיר אך ורק באמצעים מכאניים.</li> </ol>

**הערה :**

המידע בכלל וההמלצות בפרט בנוגע ליישום ולשימוש במוצרי Sika או גילאר ניתנים בתום לב על סמך הידע והניסיון הקיימים אצל Sika וגילאר 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 מסחר 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.

**Gilar Ltd**Hamatechet St., Kadima 60920, P.O Box 5042  
Tel 09-8994000 Fax 09-8994003

גילאר בע"מ

רחוב המתכת, א.ת. קדימה, 60920 ת.ד. 5042  
טל" 09-8994000 פקס: 09-8994003

Construction