

תיאור המוצר	סיקה סרם 135 הנו דבק צמנטי מוגמש, מושבח בפולימרים, המיועד להדבקת אריחי קרמיקה, גרניט פורצלן, שיש ואבן בשכבה דקה על מגוון תשתיות. עומד בדרישות תקן ישראלי 4004.
שימושים	להדבקות אריחים בשכבה דקה (Thin Bed) עד לעובי של 7 מ"מ לפי התקן הישראלי. ניתן להשתמש על כל סוגי האריחים המקובלים, כגון: קרמיקה, גרניט פורצלן, שיש, פסיפס ואבן. על גבי תשתיות בטון, בלוקים, טיח, גבס, לוח גבס, בלוק גבס ואחרים. ובנוסף:
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ מתאים להדבקת אריחים בחדרים רטובים</li> <li>▲ מתאים במיוחד לשימוש עם אריחים בעלי ספיגות גבוהה - 10% ומעלה</li> <li>▲ מתאים להדבקת אריחים דקים במיוחד</li> <li>▲ מתאים גם לעבודות ריצוף</li> </ul>
תכונות / יתרונות	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ התכווצות מרוסנת למניעת פגיעה באריחים סופגים</li> <li>▲ משקל סגולי נמוך</li> <li>▲ גמישות מטיפוס S1 לפי ת"י 4004</li> <li>▲ חוזק הדבקה גבוה למגוון תשתיות</li> <li>▲ קל ליישום, בעל עבידות גבוהה</li> <li>▲ התאמה להדבקה ישירות על מערכות סיקה טופ (טופ סיל 107 / סיל 105 / 107 אלסטיק)</li> <li>▲ התאמה להדבקה ישירות על סיקה לסטיק 850-W - ממברנה גמישה לאיטום חדרים רטובים</li> </ul>
נתונים טכניים	
מראה / גוון	אבקה לבנה
אריזה	שקי נייר, 20 ק"ג בשק. 80 שקים במשטח
אחסון / חיי מדף	12 חודשים מיום הייצור כאשר מאוחסן בתנאים אופטימליים בטמפרטורה שבין 5°C ל 30°C בצל כשהמוצר סגור באריזתו המקורית, טרם נפתחה. יש להרחיק מאזורים לחים.
בסיס כימי	מלט לבן, אגרגטים מובחרים, פולימרים ומוספים
חוזק הידבקות	גדול מ 1.0 מגפ"ס לאחר 28 יום
תצרוכת	~1.3-1.25 ק"ג / מ"ר לשכבה בעובי 1 מ"מ
שכבות	עובי שכבה מקסימלי הנו 7 מ"מ. להדבקה מעבר לעובי המצוין יש לעבוד בשכבות. שכבה עוקבת תבוצע לאחר התייבשות השכבה הקודמת. בכל מקרה עובי שכבה כולל לא יעלה על 15 מ"מ.
כמות מים	עובי שכבה מינימלי 3 מ"מ עובי שכבה מומלץ 5 מ"מ. 5.6 ליטר מים לשק ניתן להוסיף 0.1-0.2 ליטרים של מים בעבודה בימים חמים או על תשתיות סופגות.
תנאים ליישום	
טמפי תשתית	מינימום 5°C, מקסימום 30°C

מנימום 5c°, מקסימום 30c°	טמפ' סביבה
מקסימום 80%	לחות יחסית באויר
מגמר הכנת התערובת: כ-60 דקות בטמפ' של כ-20c° וכ-40 דקות בטמפ' גבוהות יותר	זמן עבודה
30 דקות	Open Time
24 שעות - ייבוש ראשוני מתאים לדריכה 28 יום ייבוש סופי	זמן ייבוש
לאחר מינימום 24 שעות. מומלץ לאחר 72 שעות. למוצר התאמה מלאה עם רובה אקרילית SikaCeram TG Clean - דוחה מים.	מילוי פוגות
<p>▲ על השטח להיות חזק ויציב, יבש ונקי, ללא אבק, לכלוך, קליפת מי צמנט (Laitance) וחלקים רופפים</p> <p>▲ יש לוודא לפני היישום שהתשתית (טיח או כל חומר רקע אחר) מסוגלת לשאת את כל שכבות הטיח, הדבק והאריחים על פי דרישות התקנים הרלבנטיים</p> <p>▲ <b>הוראות ערבוב:</b> יש לערבב עם מערבול במהירות איטית 400-500 סל"ד. יש להוסיף 5.6 ליטר מים לשק (מומלץ להכניס פחות ולהוסיף לאט לפי הצורך). בימים חמים ניתן להוסיף עד 0.2 ליטר נוספים לפי הצורך. תחילה מומלץ להכניס לדלי 70-80% מכמות המים ועליהם לשפוך את האבקה, לערבב, להוסיף את יתרת המים הנדרשת ולערבב שוב במשך 2-3 דקות</p> <p>▲ יש להשתמש במלג' משונן, עפ"י עובי היישום</p> <p>▲ יש למרוח את הדבק באופן מלא על גב האריח ולשנן. יש למרוח על התשתית שכבה דקה ומהודקת של הדבק על שכבת הדבק הטרי יש למרוח מיד שכבה נוספת של דבק ולשנן באמצעות מלג' מתאים. יש להדק את האריח רטוב על רטוב ולדפוק עם פטיש גומי עד ליציאת עודף הדבק בכל היקף האריח</p> <p>▲ סרם 135N ניתן ליישום ע"ג תשתיות שנאטמו או טופלו עם מערכות איטום צמנטיות של חברת סיקה, כגון סיקה טופ סיל 107 סיקה סיל 105, סיקה מונטופ 620, סיקה רפ/פאור, סיקה טופ 122 וכד'</p> <p>▲ מתאים ליישום על גבי מערכת סיקה לסטיק 850-W ממברנה גמישה לאיטום חדרים רטובים</p> <p>▲ חובה לוודא ייבוש מוחלט של החומרים לפני יישום הדבק על פי האמור בדפי המידע הטכניים של כל מוצר בנפרד</p> <p>▲ בעבודת הדבקה ישירה על בלוקי גבס, יש למרוח שכבת יסוד מסוג "סיקה לסטיק פריימר 01" על גבי התשתית לפני ביצוע ההדבקה</p> <p>▲ עבודה בשכבות יש לבצע לפי הנחיות ת"י 1555</p>	המלצות ליישום
<p>▲ ניתן לדרוך על המשטח לאחר 24 שעות. מומלץ לאחר 72 שעות.</p> <p>▲ ניקוי כלים כאשר החומר טרי במים וסבון. חומר שהתייבש ניתן להסיר באמצעים מכאניים</p> <p>▲ גיל הבטון יהיה לפחות 28 יום בעת היישום</p> <p>▲ יש להימנע מעבודה על תשתיות מצע או סומסום רטובות</p> <p>▲ ציפוי רשת בגב האריח מחייב התייעצות של המחלקה הטכנית לפני ביצוע עבודת ההדבקה</p> <p>▲ אין להוסיף בכל מקרה חומרים אחרים אל התערובת, לרבות טיח, צמנט, גבס או מוצריו וכל מלאן אחר</p> <p>▲ אין להוסיף מים אל הדבק בעת היישום ולאחר שעורבב. "הרטבה" חוזרת של הדבק לשיפור קלות בעבודה ניתן להשיג על ידי ערבול קל של החומר מחדש בתוך טווח זמן העבודה המותר. (60 דקות)</p>	הערות
<p>החומר אינו רעיל למגע עם העור או לנשימה. יש להימנע מחדירה לעיניים או בליעה. בעבודה בשילוב שרפים או מלט יש לקיים הוראות הבטיחות הנוגעות למוצרים הספציפיים. במקרה של חדירה לעיניים שטוף במים נקיים רבים. בכל פגיעה יש לפנות מיידית לעזרה רפואית. את גיליון בטיחות של המוצר ניתן להשיג מחברת גילאר בע"מ בטל' 03-9019004 או באתר האינטרנט של החברה <a href="http://www.gilar.co.il">www.gilar.co.il</a>.</p>	אזהרת בטיחות
<p>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 שיוצא, 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.</p>	הגבלת אחריות
<p>רחוב החרוב 3, פארק תעשיות חבל מודיעין טל: 03-9019004 פקס: 03-7407238 טלפון לבירורים בנושא חומרים מסוכנים ובטיחות: 03-9019004</p>	גילאר בע"מ שימור ואיטום מבנים נציגת חברת Sika שוויצריה