

**סיקה בונד AT UNIVERSAL**

<b>תאור המוצר</b>	סיקה בונד AT אוניברסל הינו דבק אלסטי בעל חוזקים גבוהים המתאים להדבקה מקצועית ואיכותית של מרבית החומרים והמוצרים. סיקה בונד הינו מוצר היברידי מטכנולוגיה חדשנית ומתקדמת על בסיס סילאן PU ופולימרים מיוחדים. דבק חד רכיבי להדבקה על תשתיות פורוזיביות ולא פורוזיביות.
<b>שימושים</b>	- דבק רב שימושי בחוזק גבוה לשימוש פנים וחץ, עמיד ב - U.V. , להדבקה על פנלים וחיפויים לקירות חץ, תעלות כבלים, תקרות אקוסטיות, לוחות קיר וציוד קירות ותקרות. - חוזק הדבקה גבוה ל- P.V.C קשיח, GFRP, עץ ורהיטים מעץ, קרמיקות, אריחי אבן ובטון, אלומיניום, נירוסטה מתכת ועוד. - יכול לשמש למילוי תפרי דמה ותפרי הרפיה בריצופים ורצפות בטון עם גמישות וחוזק גבוהים.
<b>תכונות</b>	- חד רכיבי מוכן לשימוש בעל עבירות גבוהה, וקלות גימור. - חוזק הדבקה גבוה ללא פריימר. - חוזק הדבקה מהיר וייבוש מהיר למגע. - מאפשר יישור וגיבור משטחים לא מפולסים. - אינו קורוזיבי, בעל תכונות הגנה אנטי קורוזיביות. - עמידות גבוהה בפני תנאי מזג אויר קשים ונגד רטיבות. - אינו מכיל סיליקון ( SILICON FREE ) - אינו מכיל סולבנטים. - ניתן לצביעה (בדיקה וניסיון נדרשים עקב סוגי צבע שונים)
<b>תקנים</b>	20% L HM ISO 11600 F אישור ISEGA והתאמה לשימוש עם מזון.
<b>גוון</b>	לבן, אפור כהה
<b>אריזה</b>	שפופ 300 מ"ל שרוולים 600
<b>חיי מדף ואחסון</b>	12 חודשים מתאריך ייצור באריזה אורגינלית ב- 21 °C - 10 °C
<b>בסיס כימי</b>	היברידי טכנולוגיות P.U + סילאן + פולימרים.
<b>משקל סגולי</b>	1.4 ק"ג/ליטר
<b>יבוש למגע</b>	תוך 35 דקות
<b>קצב ייבוש</b>	3 מ"מ ל- 24 שעות ב- 23 °C ו- 50% לחות
<b>יכולת עבירות</b>	20% HM
<b>חוזק קריעה</b>	5 N/MM <sup>2</sup>
<b>חוזק מתיחה</b>	1.5N/MM <sup>2</sup>
<b>מודול אלסטיות</b>	0.6 N/MM <sup>2</sup> במתיחה של 100%
<b>טמ'פ' שירות</b>	-40°C ועד 80°C
<b>גמישות</b>	400% (לפי דין 53504)
<b>עמידות</b>	במים, מי ים, דטרגנטים, עמידות קצרת טווח לחומצות אורגניות ומינרליות. יש לבדוק עם חברת גילאר לפני שימוש התאמה לשימוש.
<b>מצב תשתית</b>	חזק, יציב, ונקי מלכלוך, שומנים וחלקים רופפים.
<b>פריימר לתשתית</b>	לתשתיות צמנטיות ועמידות ברטיבות ולחות גבוהים מומלץ פריימר WASP . פריימר חובה לתשתיות הבאות: נחושת, טיטאן צינק BRASS
<b>טמ'פ' יישום</b>	תשתית ואוויר 40 °C - 5 °C בטמ'פ' גבוהות בשימוש חיצוני עשוי לשנות גוון במידה מסויימת ללא איבוד תכונות.
<b>מגבלות</b>	- אין להשתמש על : פוליאיתילן פוליפרופילין, טפולון או חומרים המכילים פלסטיסיזרים היכולים להפריש שומן (טסט מוקדם הכרחי). - אינו מתאים לביטומן, גומי, בוטיל או כד' היכולים להפריש שומנים.
<b>הערות</b>	עקב גמישות החומר, בשימוש לטיפול בסדקים, מומלץ להשקיע 2-3 מ"מ ולסגור בשפכטל גמיש + צבע גמיש מעל.
<b>הערות בטיחות</b>	- החומר אינו מסוכן ואינו דליק. - אריזות ריקות יש להשליך למקום מאושר ומתאים. - יש לאחסן במקום קריר מוצל וסגור.

Construction



**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 אחר שונים אינם מאפשרים להסיק ממידע זה, מהמלצות כתובות כל שהן, או מכל ייעוץ אחר שיוצע, מצג כלשהו בקשר לאפשרויות מסחר או התאמה למטרה מסויימת, 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