

# סיקה סרם® - 120HB

דבק אריחים בדירוג C2T מטיפוס S להדבקת אריחים - רב עובי

תיאור המוצר	סרם 120HB הינו דבק פולימרי C2T מטיפוס S על בסיס צמנטי להדבקת אריחי קרמיקה, גרניט פורצלן, שיש ואבן בשכבה עבה. ע"ג תשתיות צמנטיות, צמנט בורד וגבס ירוק.
שימושים	להדבקת אריחים בשכבה עבה (Thick Bed) עד לעובי של 15 מ"מ. ניתן להשתמש על כל סוגי האריחים המקובלים, כגון: קרמיקה, גרניט פורצלן, שיש, פסיפס ואבן.
תכונות / יתרונות	<ul style="list-style-type: none"> <li>ניתן לשימוש ע"ג קירות ורצפות פנים וחוץ.</li> <li>מתאים לשימוש בבריכות שחיה וחדרים רטובים.</li> <li>חוזק גבוה.</li> <li>חוזק הדבקה מצוין לכל התשתיות הצמנטיות - אבן, לבנים, טיח ועוד.</li> <li>קל ליישום, בעל עבידות וטיקסטורפיות גבוהים.</li> </ul>
<b>נתונים טכניים</b>	
מראה / גוון	אבקה לבנה
אריזה	שקי נייר, 25 ק"ג בשק
אחסון / חיי מדף	12 חודשים מיום הייצור כאשר מאוחסן בתנאים אופטימליים בטמפרטורה שבין 5°C ל 25°C בצל כשהמוצר סגור באריזתו המקורית, טרם נפתחה. יש להרחיק מאזורים לחים.
בסיס כימי	מלט לבן, קוורץ צורני ומוספים
צמיגות	~ 1.4 ק"ג / ליטר
מודול אלסטיות	6800-7000 לפי ת"י 2378, חלק 4
חוזק הידבקות	כ 1.5 מגפ"ס. מתאים לדרישות התקן C2T, מטיפוס S לפי ת"י 4004 חלק 1
תצרוכת	~ 2 כ"ג / מ"ר לשכבת הדבקה בעובי 2 מ"מ
שכבות	עובי שכבה מקסימלי הנו 15 מ"מ עובי שכבה מינימלי הנו כ 5 מ"מ
כמות מים יישום	לכל שק הנה 8.00-8.35 ליטר מים בהתאם לטמפרטורת היישום
<b>טמפ' תשתית</b>	מינימום 5°C, מקסימום 30°C
<b>טמפ' סביבה</b>	מינימום 5°C, מקסימום 30°C
לחות יחסית באויר	מקסימום 80%
זמן עבודה	מגמר הכנת התערובת: כ-20 דקות בטמפ' של כ 20°C וכ- 15 דקות בטמפ' גבוהות יותר
זמן ייבוש	48 שעות - ייבוש ראשוני 7 ימים - ייבוש סופי
מילוי פוגת	לאחר מינימום 48 שעות

Construction



## המלצות לשימוש

על השטח להיות חזק ויציב, יבש ונקי, ללא אבק, לכלוך, קליפת מי צמנט (Laitance) וחלקים רופפים.

**הוראות ערבוב:** יש לערבב עם מערבבל במהירות איטית 400-500 סל"ד. יש להוסיף את המים לשק (מומלץ להכניס פחות ולהוסיף לאט לפי הצורך) מומלץ לערבב את כל השק ביישום אחד.

תחילה מומלץ להכניס לדלי 70-80% מכמות המים ועליהם לשפוך את האבקה, לערבב, להוסיף את יתרת המים הנדרשת ולערבב שוב במשך 2-3 דקות.

- יש להשתמש במלג' משונן, עפ"י עובי היישום.
- יש למרוח את הדבק באופן מלא על גב האריח ולשנן. כעת, ניתן על פי הצורך להוסיף כמות דבק על גבי התשתית לקבלת העובי הנדרש במסגרת השימוש המותר. יש למרוח את הדבק באופן זהה ע"ג התשתית. להדק את האריח רטוב על רטוב ולדפוק עם פטיש גומי עד ליציאת עודף הדבק בכל היקף האריח.
- סרם 120HB ניתן ליישום ע"ג תשתיות שנאטמו או טופלו עם מערכות צמנטיות של סיקה, כגון סיקה טופ סיל 107, 105, 620, רפ, 122 וכד'.

יש לוודא ייבוש מוחלט של החומרים לפני יישום הדבק.

## הערות

- ניתן לדרוך על המשטח ולמלא פוגות לאחר 48 ש'.
  - ניקוי כלים כאשר החומר טרי במים וסבון. חומר שהתייבש ניתן להסיר באמצעים מכאניים.
  - גיל הבטון לפחות 28 יום לפני היישום.
- במקרה של יישום על תשתיות שאינן סופגות או חלקות מאד, ניתן להוסיף 1 ק"ג סיקה לטקס לכל שק של דבק (במקום 1 ליטר מים). יש להתייעץ ביישום מסוג זה עם יועצי החברה.

אין להשתמש בדבק לחיפויי קירות חוץ, ללא אישור מגילאר בע"מ בכתב ובכפוף למפרט טכני שנערך על ידי יועץ אבן ואדריכל המבנה.

## 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 ומסכיכה 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](http://www.gilar.co.il).

## הגבלת אחריות

המידע בכלל וההמלצות בפרט בנוגע ליישום ושימוש 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.

