

דף מידע טכני

סיקה סרם - 520 TG

כוחלה צמנטית לאיטום מישקים

סיקה סרם 520 הנה כוחלה צמנטית צבעונית לאיטום מישקים בחיפויי אבן וחזיתות מבנים

תיאור המוצר

שימושים

- ▲ לאיטום מישקים במגוון סוגי אריחים.
- ▲ לאיטום מישקים בקירות וברצפות כאחד
- ▲ לקבלת מראה אסתטי בחיפוי חוץ מאבן או שיש
- ▲ לאיטום מישקים רחבים

תכונות / יתרונות

- ▲ חוזק הדבק הגבוה
- ▲ חוזק סופי גבוה
- ▲ קלה ליישום ולהחלקה
- ▲ מבחר גוונים
- ▲ טיקסטרופית (מותאמת במיוחד ליישומים אנכיים)
- ▲ חדרכיבי, מוכן לשימוש

מידע טכני

גוון/מראה

6 גוונים: טבעי, לבן שבור, אפור בטון, אפור כהה, יסמין בז'.

אחסון וחיי מדף

יש לאחסן במקום מוצל בטמפר' שבין 5°C ל-30°C אין לאחסן בשמש ישירה או במקום חם מאוד. חיי מדף 12 חודשים מיום הייצור כאשר המוצר מאוחסן בתנאים אופטימליים וסגור באריזתו המקורית טרם נפתחה. לאחר הפתיחה יש לעשות שימוש בשק במלואו.

נתונים טכניים

משקל סגולי

1.35 ק"ג/ליטר תערובת יבשה.

חוזק לחיצה

30N/mm^2 לאחר 28 יום.

חוזק הדבקה

0.5N/mm^2 לבטון, או תשתיות צמנטיות אחרות.

עברית
הדבקת אריחים ומילוי מישקים



כמות מים	כ- 4.7 ליטר לשקל של 25 ק"ג.
זמן עבודה	כ- 40 דקות ב- 30°C. כ- 1 שעה ב- 20°C.
התקשות ראשונית	לאחר 30 דקות מהיישום.
עובי יישום	5-40 מ"מ.
טמפרטורת יישום	בין 5°C ל- 35°C.
המלצות לביצוע	
הכנת השטח	<ul style="list-style-type: none"> יש לנקות היטב את המישקים וסביבתם משאריות לכלוך, אבק, חלקי דבק, מלט או כל חומר אחר. לאחר הניקוי יש להרטיב היטב את איזור האיטום במים נקיים (יש להשתמש במים קרים כאשר עובדים באזורים חמים במיוחד). יש להמתין עד שהמים התייבשו מעט והאזור עדיין לח אך ללא שלוליות, מים זורמים או מים עומדים.
ערבוב	<ul style="list-style-type: none"> יש לערבב 1 שק במשקל 25 ק"ג עם 4.7 ליטר מים. בימים חמים במיוחד ניתן להוסיף כ- 150 מ"ל מים נוספים לשיפור העבידות. את הערבוב יש לבצע בדלי. יש להוסיף את המים תחילה והוסיף את האבקה אל תוך הדלי באופן הדרגתי. יש להמשיך בערבוב עם מערבול חשמלי במהירות 300-400 סל"ד במשך 2 דקות לפחות ועד לקבלת תערובת סמיכה ואחידה.
יישום	<ul style="list-style-type: none"> יש ליישם באמצעות מלג' או מסטרינה על הקיר. יש להקפיד לאסוף עוד פי חומר משוליה מישק כדי למנוע בזבז. לאחר מילוי המישקים ובהקדם האפשרי יש לטבול ספוג עדין במים קרים ולהחליק את המישקים תוך כדי הסרת חומר עודף. לאחר גמר הניקוי יש להמתין כ- 15 דקות להתקשות ראשונית וללחוץ על הכוחלה באמצעות צינור גומי/פלסטיק, כלפי פנים על מנת לקבל משטח עליון חלק במיוחד וליצור שקעוררית אסתטית.
ניקוי כלים	<p>יש לנקות כלי עבודה במים מיד לאחר היישום. חומר שהתייבש על כלי העבודה ניתן להסרה באמצעים מכאניים בלבד.</p>
הערות/אחרי ביצוע	<ul style="list-style-type: none"> לאחר ההחלקה אין להרטיב את הכוחלה במשך שעתיים לפחות. חובה לאפשר את איזור הביצוע במשך 2-3 פעמים במהלך 48 השעות הראשונות מהביצוע ע"י השקיית הקיר במים. חובה להקפיד על כמות מים אחידה לכל שק חומר. שינויים בכמותה מים בין שק לשק עלולים להשפיע על גוון החומר. מומלץ לאטום את הכוחלה באמצעות סילר מסוג סיקה גרד- 700H ליום לאחר הביצוע כדי לשמור על המישקים אטומים ונקיים במשך שנים רבות. שמש ישירה, רוח ושינויים במזג אויר משפיעים על קצב הייבוש של המוצר. יש לקחת זאת בחשבון בתכנון העבודה

הוראות בטיחות	<ul style="list-style-type: none"> יש להימנע מבליעה, חדירה לעיניים או מגע ממושך עם העור. יש להקפיד לעבוד עם כפפות, משקפי מגן ומסיכה להגנה על דרכי הנשימה במידת הצורך. בכל פגיעה יש לפנות לעזרה רפואית ולהציג את גיליון הבטיחות של המוצר.
אזהרת בטיחות	<p>החומר על בסיס מלט ואינו רעיל או דליק אך 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 ומסיכה להגנה על דרכי הנשימה. בכל פגיעה יש לפנות מידית 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.</p>
הגבלת אחריות	<p>המידע בכלל וההמלצות בפרט בנוגע ליישום וליישום 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 כלשהיא. 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>
גילאר בע"מ שימור ואיטום מבנים נציגת חברת Sika שוויצריה	<p>רחוב המתכת 6 א.ת. קדימה מיקוד 60920 ת.ד. 5042 טל: 09-8994000 פקס: 09-8994003 טלפון לבירורים בנושא חומרים מסוכנים ובטיחות: 09-8994004</p>