



קוטפלקס E-701

איטום צמנטי חד רכיבי גמיש

מפרט טכני



הרכב

תערובת המכילת חומרים מינרליים, צמנט ומוספים הידראוליים.

צרייה

כ- 1.1 ק"ג למ"ר לשכבה בעובי 1 מ"מ
(יש לבצע שתי שכבות לפחות)

אריזה

חד רכיבי 25 ק"ג: שק רב שכבותי 25 ק"ג / 64 ערכות במשטח

גוון

1. אפור כהה
2. אפור בהיר

הכנות השטוח

- יש לנוקות מפני השטוח שאריות בטון, חלקים רופפים, שמנים, גriz וכל גורם אחר.
- בטון יצוק בתבניות יש לשטוף בלחץ מים.
- פגמים בתשתיות, חורים וקיני חוץ בטון יש לתקן לפני ביצוע האיטום.
- חוטי ברזל יש לחזור לעומק כ- 2 ס"מ מפני השטוח ולתken בחומרים צמנטיים בלתי מתכווצים כגון ספир- 610, או ספир- 620.
- יש לבצע העגולות (ROLKOT) בפינות כ- 24 שעות לפני העבודה האיטום.
- יש לשטוף ולהספג במים את האזור המיועד לתיקון.
- בזמן התיקון, הבטון יהיה במצב רווי ויבש פנים.

תיאור ותכונות

- איטום צמנטי גמיש חד רכיבי, ליישום ע"ג תשתיות גבס ללא צורך בפרימר.
- בעל גמישות גבוהה
- נושם, מאפשר מעבר אדים
- עמידות בסביבה אגרסיבית
- לאיטום חובי ושלילי של משטחים צמנטיים בקירות חיצוניים ופנימיים, קורות מסד, מרפסות קטנות מרצפות, חדרי אמבטיה, מרתפים, ולהדבקת קצר זכוכית
- מתאים לאיטום גבס האבן ומשפר הדבקות בין אבן לבטון לחיפוי חזיתות חוץ (שיטות תבניות)
- מתאים לאיטום והגנה מפני קורוזיה במאגרי מים וביבז'
- זמן העבודה כ 60 דקות

תקנים

עומד בתקן ישראלי 6422

בעלתו ירוק

שימושים

- ליישום ישיר על תשתיות גבס ללא צורך בפרימר הדבקתلوحות Inseal (קצח זכוכית) למבנה
- איטום רצפות וקירות חדרי אמבטיה ושירותים
- איטום מרפסות קטנות לפני הריצוף
- איטום מרפסות שירותים
- איטום יסודות בניין
- איטום בריכות שחיה
- איטום מאגרי מים, ביב
- איטום קירות חוץ לפני חיפוי אבן בשיטה רטובה
- איטום ומשפר הדבקות בין האבן לבטון בשיטת ברונוביץ'

תשתיות

- בטון
- בלוק בטון / איטונג - לאחר שכבת הרביצה
- טיח
- תשתיות צמנטיות נוספת
- לוח/ בלוק גבס



קוטפלקס 701-א

חומרים צמחיים חד רכיבי גמיש

מפרט טכני

הכנת החומר

חיי מדף
באירועה מקורית סגורה במקום מקורה ויבש עד 12 חודשים.

ניקיון כלים
כל עוד החומר טרי ניתן לנוקות כלים ומשטחים עם מים.

יצרן
א.צ. טכנולוגיות מתקדמות לבניה - ישראל

- יש לערבול תכולת שק 25 ק"ג עם 6-5 ליטר מים באמצעות מערבל מכני במהירות סיבוב איטית עד לקבלת תערובת אחידה ולא גושים, יש להמתין 5 דקות ולבטל שנייה.
- אין להוסיר מים לתערובת שהחלה להתיבש אין לאחסן את החומר בפחים בטמפרטורה נמוכה מ- 10°C .
- יש להגן על החומר מפני לחות וקרינה שימוש שמש ישירה.

- שימוש**
יש למרוח את התערובת המוכנה בעזרת מברשת ב-2 שכבות.
- יש להמתין 4-6 שעות עד למrixה שכבה נוספת.
- ניתן לישם גם בהזזה.

נתוניים טכניים (לשק 25 ק"ג):

תכונה	תנאי בדיקת מבחן	דרישות התקן	תוצאות הבדיקה
חזוק הדבקות לבטון לאחר אקלום באוויר	ת"י 6422	גדול מ- 0.5 N/mm^2	מתאים
חזוק הדבקות לאחר מגע במים	ת"י 6422	גדול מ- 0.5 N/mm^2	מתאים
חזוק הדבקות לאחר בליה בחום	ת"י 6422	גדול מ- 0.5 N/mm^2	מתאים
חדרת מים בלחץ 1.5 אטם' במשך 7 ימים	ת"י 6422	לא הראו סימני חדרת מים בגב הדוגמה.	מתאים כמות המים שנספהה קטנה מ- 20 ג'
גישור על פני סדקאים	ת"י 6422	גדול מ- 0.75 mm	מתאים

ażhorot

- אין ליישם את החומר כאשר טמפרטורת התשתית, הסביבה או החומר נמוכה מ- 5°C או גבוהה מ- 30°C .
- אין להוסיר מים לתערובת.

בטיוחות

יש להגן על העינויים באמצעות משקפי מגן ולהימנע מגע החומר בעינויים יש לשטווח את העינויים מיד ולהיעווץ ברופא.
יש להסיר בגדים מלוכלכים או ספוגים בחומר מיד על מנת מגע ממושך עם העור.
במגע עם העור יש לשטווח מיד את המקום במים וסבון. יש להרחיק את החומר מהישג ידם של ילדים.

אחריות

המידע המסופק במסמך זה הנהו תוצר של היכרותנו וניסיונו עם המוצרים. התוצאות המתקבלות בשטח עשויות להשתנות, בהתאם לשיטות שאומצו ליישום המוצר. בנסיבות שבהן נעשה שימוש בשיטות יישום שאינן מכוסות במסמך זה, על הלוקחות לבקש מיד ספציפי נוספים /או לבצע בדיקה מייצגת לפני השימוש במוצרים. המידע האמור לעיל אינו מהוות בשום אופן אחריות לגבי השימוש במוצרים. התנאים הכלליים ותנאי המכירה שלנו הם אשר יגבורו, בכל מקרה, על המידע המסופק בהסכם זה. לפני היישום, ל��וחות ומשתמשים מתבקשים לבדוק שברשותם הגישה האחונה של מסמך זה.