

תרמוקיר AC 480 (טיח אקוסטי)

טיח לבליעה אקוסטית

תקנים

נבדק לפי ISO354 למדידת בליעת הקול.
בעל תו ירוק.



מכון התקנים הישראלי

צבע

לבן/אפור.

טקסטורה

מחוספסת

סוג ומשקל אריזה

שק, 15 ק"ג

מספר שקים במשטח

50



הספק אופייני

- כ- 1.2 מ"ד/שק בעובי 25 מ"מ.
- כ- 3.6 מ"ד/שק בעובי 8 מ"מ.
- ההספק עשוי להשתנות בהתאם לתנאי התשתית ולאופן היישום.

רקע ותשתית

- בטון, טיח, בלוק בטון, בלוק בטון תאי מאושפר באוטוקלב, לוח גבס, לוחות צמנטיים.
- יום לפני היישום יש לשטוף את התשתית במים להסרת האבק, שמן, מלחים וכל גורם אחר היכול לגרום כשל בביצוע.

אזהרה

חל איסור מוחלט על ערבוב המוצר עם גבס ו/או מוצרים המכילים גבס, למניעת כשל לאחר היישום.

אופן היישום

הכנת התערובת

יש לשפוך כ- 9.0 ליטר מים נקיים לכלי קיבול מתאים ונקי מכל שאריות חומרים, להוסיף בהדרגה את כל תכולת השק ולערבל באמצעות ערבול חשמלי עד קבלת עיסה אחידה, עדינה ונקייה מגושים. לאחר המתנה של כ- 5 דקות יש לערבול ערבול קצר נוסף. משלב זה הפלסטומר מוכן לשימוש.

תכונות ושימושים עיקריים

- ליישום על תקרות וקירות בכל סוגי המבנים.
- מתאים לחללים גדולים כגון אולמות אירועים, מסעדות, אולמות ספורט וכד'.
• מתאים במיוחד לחללים ומבנים קמורים.
- בעל כושר בידוד תרמי.
- לשימוש פנימי.
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.

נתונים טכניים

מקדם בליעת קול בתחום הדיבור:

- ביישום הטיח בעובי 25 מ"מ ישירות ע"ג תשתית בטון:

$$\alpha_w = 0.50$$

- ביישום הטיח בעובי 8 מ"מ ע"ג לוחות צמר זכוכית (50 מ"מ):

$$\alpha_w = 0.80$$

- משקל סגולי לאחר ייבוש כ- 450 ק"ג/מ"ק.
- משך שמישות לעבודה: כשעתיים.

הרכב החומר

אגרגטים מותפחים, צמנט, שרפים ומוספים מיוחדים.

מפרט טכני למוצר עמוד 2 מתוך 2

אחריות

אחריות החברה מוגבלת לטיב ולאיכות החומרים בלבד ואינה באה במקום אחריות המבצע. על המבצע לבדוק התאמת המוצר והמערכת לצרכיו, התאמה למוצרים אחרים עימם בא המוצר במגע, ולביצוע נאות של העבודה. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המבצע להתעדכן בעדכונים האחרונים.

אופן ההשמה

- יש למרווח על התשתית שכבה דקה ומהודקת בעזרת מרית חלקה, ומיד להשלים בשכבה נוספת, עד לעובי הנדרש.
- יש לגרד, יום לאחר היישום, את השכבה העליונה של הטיח בעזרת סרגל גירוד, ולהתיז שכבה נוספת בהתאם לדרישת האדריכל.
- עובי נדרש לאחר גירוד:
על לוחות צמר זכוכית: 10-8 מ"מ.
על תשתיות אחרות: 25 מ"מ.

הנחיות כלליות

- יש לאחסן את המוצר במקום מוצל ומאוורר היטב.
- החומר מתאים לשימוש עד 9 חודשים מתאריך הייצור, כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים.
- אחסון המוצר עם חומרים/מוצרים המכילים גבס אסור בהחלט.
- טווח הטמפר' המותרת ליישום: 5°-35° צלזיוס.
- משך השמישות לעבודה עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה בעת ההשמה.
- אין ליישם בהדבקה חיצונית בימי שרב או כשיורד גשם.
- יישום שכבת צבע או חומר אחר ע"ג "טיח אקוסטי" אסור בהחלט.
- תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.
- יש להקפיד ולעבוד ע"פ דרישות התקנים הרלוונטיים.
- טרם ביצוע העבודה, יש לפנות לנציגי החברה לצורך קבלת הנחיות ומפרט טכני.
- היות והחומר אלקלי, יש להגן היטב על העור והעיניים. במקרה של מגע יש לשטוף מידית במים זורמים.



פרטי קשר

תרמוקיר תעשיות (1980) בע"מ

קיבוץ חורשים 4586500

טלפון 03-6333318

פקס 03-6333498

אימייל termokir@termokir.co.il

אתר www.termokir.co.il

תאריך עדכון

אוקטובר 2018