

R50ES אפוקסי רב תכליתי

אפוקסי 100% מוצקים, רב תכליתי ליישום בעובי כולל של 0.5-4 מ"מ לרצפות תעשייתיות (צבע, מתפלס, רב שכבתית) עמיד ביותר לשחיקה וכימיכלים. הידבקות מעולה.

תכונות והתאמה עיקרית:

- קל לתחזוקה ולנקיון.
- מתאים לציפוי באזורים בעלי שחיקה בינונית עד כבדה (מלגזות, כלי רכב פרטיים).
- בעל עמידות מכנית גבוהה.
- עמידות גבוהה לכימיכלים בהתאם להוראות המפרט.
- מערכת רב שכבתית לתחומים רבים במגוון עוביים, מתפלס, בעל גימור נוגד החלקה.
- ניתן לגיוון.
- ללא סולבנטים-ידידותי לעבודה באזורים לא מאווררים.
- ניצן לדריכה לאחר 24 שעות, מגיע לחוזק סופי לאחר 7 ימים.
- לשימוש פנימי בלבד.

נתונים טכניים

זמן עבדות: כ- 45 דקות ב-20°C.

חוזק לחיצה: כ- 60 מגפ"ס.

חוזק במתיחה: כ- 25 מגפ"ס.

חוזק הידבקות: כ- 3 מגפ"ס (בכפוף ליישום נכון).

הכנת תשתית ואופן היישום

- נקה את המשטח מחלקים רופפים, מזהמים, אבק לכלוך וכל דבר שעלול למנוע הידבקות טובה לתשתית, וודא שהתשתית יציבה. ניתן ליישם בשכבות כאשר השכבה הקודמת סיימה את ההתקשות.
- לפני היישום יש לבצע בדיקת לחות לתשתית ולפעול בהתאם.
- יש ליישם פריימר מסוג PRIMER E על התשתית. (ראה 1 בשרטוט)
- ערבב רכיב A עם רכיב B בעזרת מערבל חשמלי המתאים לשימוש באפוקסי. אין להוסיף מדללים או כל חומר אחר עד הגעה למרקם אחיד.
- מרח שכבה ראשונה (ראה 2 בשרטוט) באמצעות מאלג' מגב משונן או רולר על גבי הפריימר היבש. שכבות נוספות או שכבת נעילה (ראה 3,4 בשרטוט) הוסף בהתאם למפרט המערכת.
- לאחר מספר דקות יש לבצע מעבר "שתי וערב" עם רולר קוצים להוצאת בועות אויר.
- ביען שכבה לשכבה יש להמתין כ- 12 שעות אך לא יותר מ- 24 שעות.
- לשיפור העמידות הכימית וההתנגדות לשריטות ניתן למרוח שכבת גמר עם פוליאוריטן מסוג פרוביטנו אנטי ראיאדו. (ראה 5 בשרטוט)
- בכל מקרה יש לעקוב אחר המפרט המותאם לתנאי התשתית ואיפיון הפרויקט.
- לקבלת חומר מתפלס יש לערבב עם קווארץ טחון. יש להתייעץ עם המחלקה הטכנית.

אזהרות:

מחלקת השירות הטכני עומדת לרשות לקוחותינו ביעוץ והדרכה

החומרים המשווקים על ידינו עשויים מרכיבים מעולים, תחת בקרת איכות צמודה. מאידך, האחריות על התאמת החומר לשימוש מוטלת על המשתמש, ובכל מקרה אנו ממליצים לנסות את התאמת החומר לאפליקציה המבוקשת לפני השימוש.

לייעוץ ופרטים נוספים

טלפון: 04-6178906

פקס: 04-6371124

אתר: carmit-mrfix.com

- במקרה של זליגת החומר מהפח יש לשאוב את כל השאריות שנזלו, לספוג באמצעות חומרים סופגים כגון חול, אין לשפוך שאריות לבויב, נחלים ועוד.
- אין ליישם את החומר בטמפרטורת תשתית נמוכה מ- 10°C ומעל 30°C .
- יש להימנע מנגע עם העור והעיניים, במקרה של מגע יש לשתוף היטב במים. במקרה של מגע עם העיניים יש להיוועץ ברופא.

התרגום לעברית הוא לנוחות המשתמש בלבד ובכל מקרה הנחיות היצרן על האריזה הן המחייבות

אריזה:

ערכה דו רכיבית במשקל 25 ק"ג.

הרכב:

אפוקסי דו רכיבי 100% מוצקים.

אחסון:

באריזה המקורית במקום מוצל ויבש

ניקוי:

ידיים עם מים וסבון, כלים עם סולבנט מתאים.

חיי מדף:

24 חודשים מתאריך הייצור, בתנאי אחסון כנדרש.

מחלקת השירות הטכני עומדת לרשות לקוחותינו ביעוץ והדרכה

החומרים המשווקים על ידינו עשויים מרכיבים מעולים, תחת בקרת איכות צמודה. מאידך, האחריות על התאמת החומר לשימוש מוטלת על המשתמש, ובכל מקרה אנו ממליצים לנסות את התאמת החומר לאפליקציה המבוקשת לפני השימוש.

לייעוץ ופרטים נוספים

טלפון: 04-6178906

פקס: 04-6371124

אתר: carmit-mrfix.com