רובה אפוקסית 580

רובה אפוקסית דו-רכיבית על בסיס מים למילוי פוגות, בעלת עמידות גבוהה לכימיקלים



תכונות

חומר משחתי דו-רכיבי על בסיס מים.
עמידות ב-UV, אינו מצהיב בשמש ושומר על גוון אחיד לאורך זמן.
עמיד ואטום למים, עמיד בפני לחץ הידרוסטאטי חיובי ושלילי.
ללא ריח, נוח ליישום. חוזק מכני גבוה במיוחד ועמידות גבוהה לכימיקלים (בהתאם לטבלת עמידות בכימיקלים).
אנטי בקטריאלי ומסייע במניעת פטריות ועובש.
אינו נסדק.

בריכות שחיה | עמיד בכימיקלים | אינו נסדק | VOC FREE

שימושים

מילוי פוגות בעובי 3-10 מ"מ באריחים.
מתאימה ליישום באריחי קרמיקה, חרסינה, פסיפס, שיש וגרניט פורצלן.
ליישום בקירות, רצפות, מקלחות, מטבחים, מרפסות ובריכות שחיה.
לשימוש פנימי וחיצוני.

תקנים

נתונים טכניים*

קוד מוצר 985202500500

זמן פתוח	כ-45 דקות
זמן ייבוש לדריכה	2-3 שעות
זמן התקשות ראשוני	24-36 שעות
התקשות סופית	7 ימים
משקל מרחבי	1.7 ק"ג/ליטר
גמישות	3%
חוזק הידבקות בשליפה	מעל 2 מגפ"ס
חוזק בכפיפה	מעל 20 מגפ"ס
חוזק בלחיצה	מעל 35 מגפ"ס
משך השמישות לעבודה	כ-60 דקות
עמידות בחום	עד 80°c
טמפרטורת יישום	5°c-35°c
גוון	גוונים על פי מניפת הרובה של טמבור
גודל אריזה	סט דו רכיבי 5 ק"ג בסיס A 2.5 קילו + מקשה B 2.5 קילו

*בתנאי מעבדה

עמידות בכימיקלים:				
חומצה אצטית 5%	עמיד		אמוניה 72%	מכתים
חומצה אצטית 20%	מכתים		טרפנטין	עמיד
חומצה חנקתית 20%	עמיד		דלק סילוני	עמיד
חומצה חנקתית 40%	מכתים		סולר	עמיד
חומצת מלח 20%	עמיד		בנזין	עמיד
חומצת מלח 32%	מכתים		מי ים	עמיד
חומצה גופרתית 50%	עמיד		MEK	לא עמיד
סודה קאוסטית רוויה	עמיד		אצטון	לא עמיד
בסיס אשלגן רווי	עמיד		טולואל	לא עמיד
אמוניה 10%	עמיד			

*

תצרוכת:

התצרוכת בגרם למ"ר משתנה בהתאם לרוחב ולעומק הפוגות:						
גודל האריח (ס"מ)		עובי הפוגות (מ"מ)				
		3	4	5	6	
	10x10	870	1200	1450	1785	
	10x20 15x15	585	800	980	1190	
	20x20	440	610	735	900	
	30x30	300	410	500	600	
	40x40	225	310	375	450	
	50x50	180	250	300	360	
	60x60	160	210	260	320	

הרכב החומר

שרף אפוקסי דו-רכיבי ע"ב מים, חולות סיליקה, מלאנים, מוספים ואוקסידים מובחרים.

הכנת השטח

יש לחרוץ את הפוגות לעומקן עד שצדי האריח נקיים לחלוטין.
נקו היטב את השאריות בשאיבה יבשה ובניגוב לח, ונקו את הפוגות מכל אבק, לכלוך ושומן.
יבשו את השטח לפני השימוש.

הכנת התערובת

ערבבו את חלק א' וחלק ב' ביחס 1:1 בכמות הרצויה לעבודה בערבל מכני, עד לקבלת תערובת אחידה ללא גושים. המתינו כ-5 דקות וערבלו ערבול קצר נוסף.

אופן השימוש

ישמו את החומר בתוך הפוגה בשלמותה באמצעות מרית (מאלג') גומי בזווית של 60^0.
מלאו את הפוגה ברובה עד לגובה פני האריח והשאירו שאריות מינימליות לניקוי על גבי האריחים.
המתינו כ-30 דקות לייבוש ראשוני. נקו ונגבו עודפים בספוג לח לפני התקשות החומר.ביישום רובה על תשתיות ואריחים סופגים או מחוספסים, הקפידו על מריחת הרובה בתוך הפוגות בלבד ועל ניקוי הרובה לפני ההתייבשות הסופית.

אחסון וחיי מדף

יש לאחסן את המוצר במקום מוצל ומאוורר היטב. בטמפרטורה של 5^oc-35^oc.
החומר מתאים לשימוש עד 12 חודשים מתאריך הייצור, כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים.

דגשים

- חשוב לנקות היטב את שאריות הרובה בספוג לח ומים נקיים בלבד לפני התקשות הרובה, על מנת למנוע הכתמה.
- אין לנקות את הרובה בחומצות למיניהן.
- יישום הרובה יתבצע רק אחרי ייבוש מלא של דבק האריחים, לא פחות מ-72 שעות ממועד היישום.
- שטיפה מלאה במים נקיים יש לבצע לפחות 24 שעות לאחר שהרובה התייבשה לחלוטין.
- יש ליישם הרובה בהתאם להוראות התקנים הרלוונטיים, לרבות תקן 1555.
- לרובה זמן התקשות קצר יחסית ולכן יש לערבב רק את כמות הרובה שניתן ליישם לפני התקשות החומר.
- אין לדלל את הרובה יתר על המידה. דילול יתר יגרום לשקיעה בפוגה לאחר ייבוש הרובה.
- תערובת שהתייבשה אינה מתאימה לשימוש חוזר.
- חובה להקפיד על שימוש בכלים נקיים ולעבוד עם ערבל מכני.
- התצרוכת עשויה להשתנות כתלות בסוג התשתית, בטיבה ובאופן היישום.
- יש לבצע את העבודה על פי התקנים הרלוונטיים.

הערות כלליות

אין לערבב חומר זה עם חומרים שלא הומלצו על ידי טמבור במפורש. עיינו בדף הטכני של המוצר לפני השימוש בו. במידת הצורך, פנו למוקד המומחים בטלפון 6477* לקבלת הנחיות ומפרט טכני. אין להשתמש במוצר בטמפרטורה מתחת ל-5^oc או מעל 35^oc. אחריות טמבור מוגבלת לטיב החומר בלבד, אינה כוללת יישום שאינו על פי ההוראות המצוינות על גבי האריזה ואינה באה במקום אחריות המבצע. כל המידע הנ"ל הוא בגדר המלצה בלבד. על המבצע לבדוק התאמה לצרכיו, ולוודא ביצוע נאות של כל תהליך העבודה, על פי התקנים המקובלים. בתכולת האריזה תיתכן סטייה בתכולת האריזה של עד 2% +/- . טמבור שומרת לעצמה את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת, לאור שינויים במוצר ו/או שינויי דין ו/או בתקנים ו/או שינוי בנהלים. על המבצע חלה האחריות להתעדכן בשינויים מעת לעת. יש לעגן המוצר היטב בעת ההובלה.

משווק ע"י טמבור בע"מ, ח.פ. 520038613 מאיר אריאל 6 נתניה. בעלת מערכת ניהול משולבת העומדת בדרישות איכות, בטיחות ואיכות סביבה בהתאמה לתקנים ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001 ואשר מאושרת ע"י מכון התקנים הישראלי.

שימו לב!
הדף הטכני באתר האינטרנט של החברה משתנה מעת לעת, ולכן יש לעיין בו לפני ביצוע העבודה:
www.tambour.co.il

עדכון תאריך: 10.2023