

## צבע אקרילי לסימון דרכים כתום



פח למוצר חד-רכיבי

יישום התזה

רולר/גלילה

הברשה

448-957

**קוד מוצר:**

צבע אקרילי לסימון דרכים כתום ללא עופרת.

**תיאור המוצר:**

- ✓ ייבוש מהיר.
- ✓ התחברות טובה לאספלט.
- ✓ עמידה בפני שחיקה על הכביש.
- ✓ בולט לעיין גם בתנאי ראות לקויים.
- ✓ עומד בדרישות התקן הישראלי 1871-2012.

**תכונות מיוחדות:**

מתאים לסימון כבישי אספלט ושפות מדרכה מבטון.  
מתאים לצביעת משטחי בטון תחת עומס קל עם יסוד מתאים.  
מיועד במיוחד לסימון אתרי עבודה.  
יישום הצבע זה חייב להתבצע בהתאם לדרישות התקן הישראלי: ת"י-1871.

**שימושים:**

**הנתונים להלן: ב 25°C , 65% לחות יחסית**

**נתונים טכניים:**

גוון	כתום לפי קואורדינטות ת"י 1871
ברק ב- 60°	מת
מדלל	מדלל לצבע לסימון דרכים (או מדלל 1-22)
VOC	421.87 g/l
אחוז מוצקים בנפח	50% ± 2
עובי יבש של שכבת הצבע	250 מיקרון
כושר כיסוי מחושב לשכבה*(מ"ר לליטר)	1.9 – 2.1 בהתאמה

**זמני ייבוש: בעובי 250 מיקרון יבש לשכבה**

**זמני ייבוש:**

**טמפרטורת סביבה**

40°C	25°C	15°C	
10 דקות	20 דקות	30 דקות	ייבוש למגע
1 שעות	2 שעות	4 שעות	זמן המתנה בין שכבות
8 שעות	12 שעות	24 שעות	זמן ייבוש סופי

## הכנת השטח ומערכת הצבע:

צבע לסימון כבישי אספלט מיועד לצביעת כבישים תקינים בהם האגרטים מצופים באספלט תקני. הצבע מתאים גם לחידוש סימונים קודמים שנעשו באמצעות צבע לסימון דרכים תקני (ראה הכנת השטח). את ההשמה יש לבצע בהתאם לת"י - 1871.

יש לוודא כי התשתית הנצבעת נקייה מזיהומים ולכלוכים זרים. כמו כן אין לצבוע על שומנים ואבני חצץ חלקים. את השמן ניתן להסיר במסיר שומנים המלווה בשטיפת מי ברז לקבלת pH ניטרלי והמתנה לייבוש מלא. הסרת שמנים ופרקציות קלות של אספלט חשובים במיוחד כאשר ישנם גרגירי חצץ חשופים, (במקרים חריגים יש לבצע תהליך קרצוף). הכנה זו תאריך באופן משמעותי את אורך חיי הצבע. אין לצבוע על משטח רטוב או לח וכן כשצפוי גשם. (כאמור, הוראות מפורטות ומדויקות להכנת הכביש לצביעה ניתנות בתקן ישראלי: ת"י - 1871).

הכמות הנדרשת לפי ת"י 1871 היא: 720 גרם למ"ר צבע, עם כדוריות זכוכית בכמות של 480 גרם למ"ר. מסוג EchoStar 5 תוצרת חברת Sovitec המשווקת ע"י טמבור, כאשר האגרנט המשולב באספלט בולט כ- 2 מ"מ ומעלה מהמשטח או כשיש צורך למלא גומות קטנות, משתמשים בכמות צבע גדולה יותר, עד- ל- 3/4 ליטר למ"ר. גם בצביעה על תפרים או על טלאים משתמשים בכמות צבע מוגדלת זו. אין להשאיר את אריזת הצבע פתוחה מחשש להיווצרות קרום. יש לוודא טרם צביעה, ע"י מקטע ניסיוני, כי הנחיר במכשיר ההתזה יאפשר פיזור אחיד של הצבע כך שבכל נקודה ונקודה על רוחב הפס תהיה כמות דומה של צבע. שחיקה של קוטר הנחיר יגרום לפיזור לא אחיד.

**בטון:** יש ליישם על בטון יציב ונקי מזיהומים שעבר את שלב האשפורה ( 28 יום ) יש ליישם יסוד קושר על בסיס טרפנטין.

לבחוש היטב לפני השימוש עם בוחש חשמלי ובמהלך הצביעה. יש לבדוק התחברות לצבע ישן לפני הצביעה.

## יישום:

## שיטת הצביעה:

אחוז דילול בנפח	מדלל	קוטר הנחיר	לחץ אטמ'	אופן הצביעה
עד- 10%	מדלל לסימון דרכים או מדלל 1-22	-	-	הברשה/גלילה
עד- 10%	מדלל לסימון דרכים או מדלל 1-22	-	3-4	התזה רגילה
-	ללא דילול	0.015" - 0.021"	3-4	התזה איירלס

מדלל לצבע לסימון דרכים (או מדלל 1-22).

## מדלל לניקוי:

## אחסון וחיי מדף:

יש לאחסן במקום מקורה מוגן ממים ושמש ישירה. יש לאחסן בטמפרטורה מרבית של 35°C. חיי מדף 12 חודשים ממועד הייצור בכפוף לאחסון בהתאם לתנאי האחסון המומלצים.

## הוראות בטיחות:

החומר אינו מיועד למאכל. הרחק מהישג ידם של ילדים. מנע מגע עם העור והעיניים. יש להשתמש במסכה מתאימה מפני שאיפת מדללים, בכפפות ובמשקפי מגן מתאימים. במקרה של מגע עם העיניים, יש לשטוף מיד בכמות גדולה של מים ולפנות ליעוץ רפואי. יש לפנות את החומר ואת אריזתו לאתר מורשה בהתאם לתקנות המקומיות/אזוריות/בינלאומיות למידע נוסף לעיין בגיליון הבטיחות של המוצר (SDS) אותו ניתן לקבל במוקד המומחים \*6477.

## הערות כלליות:

אין לערבב חומר זה עם חומרים שלא הומלצו על ידי טמבור במפורש. יש לעיין בדף הטכני של המוצר לפני השימוש בו. במידת הצורך, יש לפנות למוקד המומחים בטלפון \*6477 לצורך קבלת הנחיות ומפרט טכני. אין להשתמש במוצר בטמפרטורה מתחת ל-5°C או מעל 35°C. אחריות טמבור מוגבלת לטיב החומר בלבד ואינה כוללת יישום שלא על פי הוראות טמבור 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 העבודה על פי התקנים המקובלים. 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 שינויי בנהלים. על המבצע חלה האחריות להתעדכן בשינויים מעת לעת. יש לעגן המוצר היטב בעת ההובלה.

\*כושר הכיסוי המעשי תלוי במספר גורמים: פני השטח, אופן הצביעה, מומחיות המשתמש ותנאי מזג האוויר באתר.

מיוצר 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! יש לעיין בדף הטכני באתר האינטרנט של החברה לפני ביצוע העבודה, שכן הוא משתנה מעת לעת; [www.tambour.co.il](http://www.tambour.co.il)

תאריך עדכון אחרון: 20/02/2024