

# קוליביר בע"מ

## צבעים לסימון דרכים



### תנאי סביבה

משטח האספלט / בטון צריך להיות תיקני ותקין , לאיכות המשטח השפעה רבה על ביצועי מערכת הצבע.

**עומק מרקם :**  $0.6 \leq \gamma \leq 0.9$  מ"מ .

**טמפרטורת סביבה :** לא מתחת ל 10 ולא מעל 40 מעלות צלזיוס.

**טמפרטורת משטח :** לא תהיה בטווח 3 מעלות צלזיוס מנקודת הטל.

**לחות יחסית :** מקסימום 80% .

**מהירות רוח:** מתחת ל 25 ק"מ לשעה.

### יישום

**יישום :** בהברשה , או בהתזה ע"י איירלס ייעודי לסימון דרכים , לחץ 4-5 אטמ' , קוטר נחיר 0.017-0.021 .

פיזור כדוריות הזכוכית אפשרי באופן ידני , מומלץ בדיספנסר ייעודי לכך השולט בכמות הזכוכית המיושמת , יש להקפיד על פיזור אחיד .

יש לערבב את הצבע היטב לפני השימוש, לקבלת תמיסה הומוגנית.

**זמן יבוש לתנועה:** 30 דקות, יש להגן על הצבע מתנועה עד ליבוש מלא.

**דילול :** אם דילול הכרחי, יש להשתמש עד ל 3% TOLUENE , או מדלל לסימון כבישים מתוצרת קוליביר.

**החזר אור :** יש לפזר על הצבע הרטוב מיד לאחר היישום כדוריות זכוכית מסוג Echostar 5 מתוצרת Sovitec.

## צבע אקרילי צהוב לסימון כבישים – סוג 635

### הוראות שימוש

**סוג 635** הנו צבע אקרילי חד רכיבי על בסיס סולבנט , המיועד לסימון אספלט ובטון.

הצבע מתאים לשימוש במערכת צבע סוג 1 לפי לתקן ישראלי 1871.

הצבע מתאים לשימוש בכבישים בהם נדרש סימון ברמה B.

### הכנה ובדיקת המשטח

אין לצבוע על משטח רטוב או לח או שלשה ימים לפני גשם , המשטח הנצבע צריך להיות נקי , ללא שאריות אבק, שמן , גריז, או חול. משטח חדש צריך להיות לפחות בן שישה שבועות , בצביעה על אספלט חדש יש לצבוע שכבה ראשונה זמנית על מנת למנוע את תופעת Bleeding, בצביעה על בטון חדש יש לנהוג זהירות יתרה ולנקות מכל שאריות חומר זר (חומרים המשמשים לייבוש והפרדה) , בבטון מוחלק יש לחספס את פני השטח לשיפור ההידבקות.

### חידוש ואחזקה

ניתן לצבוע על צבע ישן, אלקידי , אקרילי , תרמופלסטי , או פלסטיק קר.

יש לוודאות את הידבקות הצבע הישן למשטח , אין לצבוע על צבע רופף.

אין לצבוע על צבע ישן בעל חריצים ובקיעים בפני השטח ( נוצרים לרוב עקב יישום קודם של שכבת צבע רבות).

## כמויות

720 גר' צבע (504 סמ"ק) למ"ר , 400 גר' כדוריות זכוכית מסוג Sovitec  
5 Echostar למ"ר.  
סטיה מותרת בכמויות לעיל – 10% .  
( 454-554 מיקרון עובי צבע רטוב , 360-440 גר' כדוריות זכוכית).

## כושר כיסוי

כ 36 מ"ר לפח 18 ליטר , כושר הכיסוי בפועל מושפע משיטה ואיכות היישום ,  
עומק המרקם , ותנאי מזג האוויר.

## אחסנה

חיי מדף – שנה .  
יש לאחסן את הצבע במקום מוצל ולהימנע מטמפרטורות קיצוניות , יש לאחסן את  
הצבע בזהירות הראויה לנוזל דליק ובהתאם לדף הבטיחות.

## סימון ואספקה

על מכסה הפח מסומן גוון וסוג הצבע , על דופן הפח מסומן גוון ,תאריך הייצור  
ומספר מנת הייצור – שלושת הספרות הראשונות במספר המנה מסמלות את סוג  
הצבע.  
הצבע מסופק בפחים של 18 ליטר מק"ט 1057 , כדוריות הזכוכית בשקים של 25  
ק"ג מק"ט 7097.

הצבע מיוצר תוך בקרת איכות קפדנית , הנתונים בהוראות שימוש אלו הינם לפי מיטב  
ידיעת החברה .



**קוליביר בע"מ**

**צבעים לסימון דרכים**