

DEMCO PUR 450 UVM/W

לכה עליונה שקופה מפוליאוריתן על בסיס מים

תיאור

DEMCO® PUR 450 UVM/W היא לכה עליונה שקופה, דו-רכיבית, על בסיס מים, מבוססת PUD, מפוליאוריתן אליפטי. היא משמשת על מערכות ריצוף אפוקסי ופוליאוריתן וכן על טרצו, מיקרוצמנט ומשטחים דומים ליצירת שכבה עליונה דקורטיבית מט או מבריקה ולהגנה על המשטח. היא מספקת עמידות גבוהה לקרינת UV, לשחיקה ולשריטות.

יתרונות

- עמידות גבוהה לקרינת UV
- עמידות גבוהה לשחיקה ולשריטות
- עמידות כימית טובה
- הידבקות גבוהה למשטח
- ייבוש מהיר
- VOC נמוך וריח חלש
- מראה שקוף, בגימור מט או מבריק
- ניתן ליישום ברולר, במברשת או במרסס איירלס.

מידע על המוצר

אריזה	זמין בערכות של 10 kg ו-20 kg. ערכת 20 kg: A = 16 kg / B = 4 kg.
אחסון וחיי מדף	יש לאחסן ב-15°C–25°C במחסנים יבשים וסגורים, הרחק מאור שמש ישיר, באריזה המקורית הסגורה; 6 חודשים.

תכונות טכניות

מספר רכיבים	2
יחס ערבוב (לפי משקל)	A/B (80/20)
צפיפות התערובת (TS (g/cm ³ , 20°C) EN ISO 2811-1)	0,10 ± 1,29
תכולת מוצקים (משקלית)	43
זמן עבודה של התערובת (שעות, 23°C, (DIN 16945) (100 ml	מינימום 4
צמיגות התערובת (EN (mPas, 25°C) ISO 3219)	60–40
צריכה תיאורטית	kg/m ² 0.150–0.100
עובי שכבה יבשה	≈ 30 μm / לשכבה
יבש למגע	≈ 45 דקות
זמן לשכבה הבאה (שעות)	≈ 5 שעות
ברק	מט: 11 / מבריק: 85 (מד ברק 60°)

12°C: 24 h / 23°C: 18 h / 30°C: 12 h		פתיחה לתנועה
1		התקשות מלאה (שבועות)
*ערכים אלה עשויים להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה (טמפרטורה ולחות) ולצידוד המשמש למדידות.		
בבדיקות שנערכו על בסיס EN 12720 התקבל ציון 5 (העמידות הטובה ביותר) בסולם 0-5 מול החומרים הכימיים הבאים:		עמידות כימית
תוצאה: 5/5	אתנול (48%) - שעה אחת	
תוצאה: 5/5	אמוניום הידרוקסיד (10%) - דקה אחת	
תוצאה: 5/5	מים דה-יוניים - 16 שעות	
תוצאה: 5/5	קפה (4%) - 16 שעות	
תוצאה: 5/5	תה (1%) - 16 שעות	
תוצאה: 5/5	יין אדום - 5 שעות	
תוצאה: 5/5	קולה - 16 שעות	
תוצאה: 5/5	נתרן פחמתי (10%)	
תוצאה: 5/5	חומצת שומן - 1 / 5 / 16 שעות	
תוצאה: 5/5	נוזל בלמים DOT4 - 1 / 24 שעות	

הערות משפטיות

המידע לעיל הוכן עבור משתמשים מקצועיים על סמך מחקרי מעבדה ויישומים בשטח. ליישומים ייעודיים לארגון ולתכנונים חדשים אנו ממליצים להתייעץ עם השירות הטכני שלנו. החברה אינה אחראית לעבודות המבוצעות בתנאים בלתי מתאימים או שאינן בשליטתנו.

דף זה הוא תרגום של דף המידע הטכני המקורי של המוצר (TR). במקרה של אי-התאמה, הנוסח המקורי הוא הקובע.

Demmerg Kimya San. ve Tic. A.Ş
 Sırça Cd. No:6/A, Deri Organize Sanayi Bölgesi, 34956 Tuzla / İstanbul, Türkiye
 Tel. : +90 (216) 504 64 14
 info@demmerg.com | demmerg.com.tr
demmerg.com.tr/he/product/demco-pur-450-uv-m-w/