

# SUPER DURABLE 15 אבקת פוליאסטר לעמידות משופרת

# סדרה 7300

אבקת פוליאסטר "סופר דור 15" (Super Durable) הינה אבקת פוליאסטר טהור המיוצרת בטכנולוגיה המתקדמת ביותר ומקנות לציפוי עמידות חיצונית ברמה הגבוהה ביותר. אבקת פוליאסטר "סופר דור 15" מאפשרת חשיפה חיצונית ממושכת לקרינת UV ללא פגיעה בפני השטח תוך שמירה על רמת הברק והגוון המקוריים. אבקת פוליאסטר "סופר דור" יוצרות ציפוי בעל קשיות גבוהה המבטיחה את עמידות הציפוי בתנאי הסביבה השונים.

פרופילי אלומיניום, קירות מסך, דלתות חיצוניות, ריהוט גן, עמודי חשמל וזיוד אלקטרוני.

תיאור כללי:

שימושים:

נתונים טכניים:

תכונות	שיטת בדיקה	ערך
משקל סגולי	ASTM D5965	1.5-1.7 גר'/ סמ"ק
ברק (60°)	ASTM D523	20-35 יחידות ברק
הולם	ASTM D2794	22 INCH-POUNDS
גמישות	ASTM D522	180° * 6 מ"מ
קשיות עפרון	ASTM D3363	H2
הידבקות	ISO 2409	GT= 0, 100%
תא מלח	ASTM B117	1500 שעות
תא לחות	ASTM D2247	1500 שעות
בליה מואצת UVA	ASTM G154	2000 שעות

\* כל הבדיקות בוצעו על לוחות אלומיניום AL-36 ובעובי ציפוי של 80-60 מיקרון.

1. טמפרטורת מתכת (MTP) 200°C : 10 דקות.
2. טמפרטורת מתכת (MTP) 190°C : 15 דקות.

תנאי קלייה:

**אורך חיי מדף:** 6 חודשים בטמפי של עד 25°C ובלחות יחסית הנמוכה מ- 60%. יש להרחיק ממקור חום וקרינת שמש ישירה. אבקת צבע נוטות לספוח לחות ולכן בתום השימוש יש לארוז באריזה אטומה.

אחסון:

אמצעי זהירות  
בטיחות ובריאות:

מומלץ שהאזור הסמוך למקום ביצוע עבודות הציפוי יהיה מאוורר כהלכה. חלקיקי האבקה הינם חומרים גורמי גירוי נשימתי, ולכן יש להימנע משאיפת האבק. במקרה של מגע עם העור, יש לרחוץ במים וסבון. במקרה של מגע עם העיניים, יש לשטוף מיד במים ולפנות לקבלת טיפול רפואי. העבודה עם אבקת צבע תתבצע עם מסיכה, כפפות ומשקפי מגן. כל הציוד חייב להיות מאורק על מנת למנוע הצטברות של חשמל סטטי.

\* המידע הינו על פי הניסיון הרב שרכש בחברת אוניברקול. אולם, מאחר ותנאי השימוש אינם בשליטתנו, אינו מתחייבים לתוצאות ואיננו מקבלים על עצמנו כל אחריות באשר לנזקים העלולים להתרחש כתוצאה מקבלת מידע זה. אין לראות בדברים הניתנים כאן המלצה לשימוש שהוא בניגוד לפטנט כלשהו או לתקנות או לחוקים תקפים כלשהם.