

AL-15

צביעת אלומיניום

בשכבה אחת - עמידות חיצונית, גבוהה

מתאים לסיגמנטים: חלונות אלומיניום

סביבה: C3-C4

הכנת השטח:

המרה לא כרומטית	המרה כרומטית
הסרת שומנים	הסרת שומנים
צריבה (דה אוקסידציה)	צריבה (דה אוקסידציה) לפי תקן QUALICOAT חלק 3 לדרגה 1 gr/m^2 לפחות
שטיפה	שטיפה
המרה נון כרומטית	כרומטיזציה
שטיפה	שטיפה - מוליכות של $30 \mu\text{S/cm}$ מקסימום
התזה עם מי D.I	ייבוש - $60-70^\circ\text{C}$
ייבוש - לא יעלה על 100°C	הצביעה תבוצע עד 16 שעות לאחר הכנת השטח

צביעה:

איבוק בשיטה אלקטרוסטטית של אבקה מתוצרת אוניברקול באחת מהסדרות הבאות:

- סדרה 7300 - פוליאסטר סופר דור 15
- סדרה 7700 - פוליאסטר סופר דור 20

עובי מומלץ: $80-60 \mu\text{m}$

גוון ומרקם: גוון לפי דרישת המזמין ובהתאם למק"ט אוניברקול

קלייה:

בהתאם להוראות היישום של אוניברקול המופיעות במפרט המוצר באתר אוניברקול או על גבי אריזת המוצר.

אריזה:

בהתאם למוצר ולדרישות המזמין

בקרת איכות:

- גוון - ויזואלי, בהתאם לגוון המאושר ע"י המזמין
- בדיקה ויזואלית של פני השטח למציאת פגמים בצבע.
- בדיקה מדגמית של עובי הצבע.
- בדיקת אדהזיה בעזרת מסרט
- בדיקת רתיחה

AL-15 צביעת אלומיניום בשכבה אחת - עמידות חיצונית, גבוהה

מתאים לסיגמנטים: חלונות אלומיניום

סביבה: C3-C4

התאמה לתקנים:

- ישראלי 4402 - עמידות משופרת
- qualicoat - class 1.5

הערות:

יש לדרוש אישור הסמכה של אוניברקול למצבעה המיישמת.
לאחר חיתוך ניקוב או עיבוד פרופיל אלומיניום יש לנקות את האזור ולאטום בחומר אטימה תקני.
לסדרה 7300 - עמידות של 2000 שעות UV
לסדרה 7700 - עמידות של 3000 שעות UV