

AL-20

צביעת אלומיניום בשכבה אחת - עמידות חיצונית, לסביבה ימית

מתאים לסיגמנטים: חלונות אלומיניום

סביבה: C5

הכנת השטח:

Flash Anodizing או צריבה לדרגה של $2\text{gr}/\text{m}^2$ בהתייעצות עם המצבעה.

צביעה:

- איבוק בשיטה אלקטרוסטטית של אבקה מתוצרת אוניברקול:
- סדרה 7700 - פוליאסטר סופר דור 20
- עובי מומלץ: $60-80\ \mu$
- 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

התאמה לתקנים:

- ישראלי 4402 - עמידות משופרת
- qualicoat - class II
- AAMA - 2604
- GSB - class 2

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 7700 - עמידות של 3000 שעות UV