

G-431

צביעת מוצרים מפלדה מגולוונת בשכבה אחת - עמידות חיצונית, גבוהה

מתאים לסיגמנטים: קונסטרוקציה

סביבה: C3-C4

הכנת השטח:

פלדה מגולוונת - מכני

- בדיקה ויזואלית של פני השטח לאיתור פגמים בשכבת האבץ.
- במידת הצורך ליטוש במקומות כשל של ציפוי האבץ.
- אין לצבוע על גיליון פגוע, או במקרים בהם אין אדהזיה בין שכבות הגיליון.
- הסרת שומנים בעזרת ממיס אורגני או לחילופין באמצעות דטרגנט חם בהתזה
- טיפול מכני לחיספוס פני השטח לפי-4-12944 ISO
- ניקוי באמצעות אויר דחוס של שאריות גרגרים ואבק
- יש להקפיד על שימוש בכפפות בתהליך הכנת השטח

צביעה:

איבוק בשיטה אלקטרוסטטית של אבקה מתוצרת אוניברקול:

- סדרה 7700 - פוליאסטר סופר דור 20
- עובי מומלץ: 80-100µ
- 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
- בדיקה ויזואלית של פני השטח למציאת פגמים בצבע
- בדיקה מדגמית של עובי הצבע
- בדיקת אדהזיה בעזרת מסרט

הערות:

יש לדרוש אישור הסמכה של אוניברקול למצבעה המיישמת.
מומלץ לדרוש מהמפעל המגלון - להימנע מקירור הפלדה המגולוונת בעזרת נוזל קירור (סודיום די כרומט)
עבור מוצרים המיועדים לאיבוק.