

### G-421

## צביעת מוצרים מפלדה מגולוונת בשכבה אחת - עמידות חיזונית, רגילה

מתאים לסיגמנטים: קונסטרוקציות למתכת, צנרת

סביבה: C3-C4

#### הכנת השטח:

- 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 ISO-12944-4
- 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 7000 - פוליאסטר
- 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.  
למתקני שעשועים וספורט ניתן לקבל עמידות לפי ת"י 562 עפ"י דרישת הלקוח.