

### ST-241

## צביעת מוצרים מפלדה שחורה בשכבה אחת - עמידות חיצונית, גבוהה

מתאים לסיגמנטיים: קונסטרוקציה

סביבה: C3-C4

#### הכנת השטח:

מכני	כימי: ברזל פוספט / אבץ פוספט
הסרת שומן באמצעות ממיס אורגני, לחילופין באמצעות דטרגנט חם בהתזה	הסרת שומנים וזיהומים באמצעות דטרגנט חם בהתזה או בטבילה
טיפול מכני להסרת חלודה ולכלוך עד לדרגה SA-2.5 לפי התקן 1-ISO 8501 או SSPC-10. דרגת חספוס RZ 25-50 לפי ISO 8503-2.	פסיבציה בהתזה של ברזל פוספט או אבץ פוספט
ניקוי באמצעות אויר דחוס של שאריות גרגירים ואבק	שטיפה במים מטופלים (D.I)
-	ייבוש המוצר בתנור - עד 100°C

#### 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: 80-100µ

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 אדהיזה בעזרת מסרט, בהתאם לתקן ISO 2409

#### הערות:

יש לדרוש אישור הסמכה של אוניברקול למצבעה המיישמת. למתקני שעשועים וספורט ניתן לקבל עמידות לפי ת"י 562 עפ"י דרישת הלקוח.