

צ"א/109	מפרטים טכניים לצביעה וציפויים	תאריך הוצאה: אפריל 1993 עדכון 1 : 11.2009
	צביעת פלדה מגולבנת מאשר : בעז הראל , רמ"ח אחזקה	דף מספר 1 מתוך: 1 דפים

1. כללי

פלדה מגולבנת קשה לצביעה ובד"כ האחיזה בין הצבע לגילבון קשה, לפיכך חובה להקפיד על ביצוע הצביעה עפ"י מפרט זה (וגם כך, עפ"י הנסיון, לא תמיד תהיה הידבקות טובה של הצבע לגילבון).

2. הכנת השטח

- 2.1. הסרה מפני השטח המגולבן קשקשת גילבון שנותרה חופשית ולא דבוקה היטב. בליטות ועודפי חומר גילבון יש לפצור ולהסיר בזהירות על מנת לא להסיר את הציפוי כולו.
- 2.2. חספוס עדין לעומק 15 מיקרומטר להסרת הברק. חספוס יכול להתבצע בנקוי חול, נייר לטש עדין. חשוב להקפיד לא להוריד את הגלון אלא רק את שכבת התחמוצת העליונה. הורדת כל שאריות אבק, שומן, חומרים זרים וכד' בעזרת מדלל 1-32 או מים מתוקים עם PH ניטרלי ומסיר שומנים.

3. מערכת הצבע

מערכת הצבע מבוססת על צבעי טמבור. יש לעבוד על פי המפרט הטכני של הצבע. במקרה של סתירה בין מפרטים יש לפנות לרמ"ח אחזקה במשרד ראשי.

יסוד : אפוגל בעובי 50 מקרומטר יבש.

ביניים : מולטיפוקסי בעובי 100 מקרומטר יבש.

עליון : טמגלס בעובי 50 מקרומטר יבש.

באזור הריתוכים והיכן שנפגע הגלון צביעת יסוד אפוקסי עשיר אבק גלוונו זינק בעובי 70 מיקרומטר יבש. ולאחר מכן המערכת המתוארת מעלה.