



## מערכת צבע לקונסטרוקציה כבדה: מתקנים. לאווירה קורוזיבית בינונית.

תשתית	סביבה	תאור המערכת	הכנת שטח	מרכיבי המערכת	מספר שכבה	אחוז מוצקים	עובי פילם יבש	זמן המתנה בין השכבות ב-25°C	מדלל	הדילול אחוז	כושר כיסוי מ"ר/ליטר
ברזל מגולוון ללא חלודה	קורוזיבית בינונית, סביבה עירונית ותעשייתית קלה רמות נמוכות של גופרית דו חמצנית וכלורידים.	מערכת משולבת אפוקסי / פוליאורטן בשכבות דקות, להגנה מפני קורוזייה וגמר עמיד ב-UV	שטיפה בדטרגנט / מדלל נדיף, להסרת מלחי אבץ ושומנים. שטיפת חול / חספוס מכני להסרת הברק עד לקבלת פני שטח ברמת חספוס של 15 µm	אפורין 400/S	1	50%±2%	50 µm	16 שעות	116	5%-15%	9-כ
				אפוקסל 10-41 HB	2	70%±2%	120 µm	6-24 שעות	116	5%-15%	5.6-כ
				אפוגלס SP	3	50%±60% תלוי בגוון	50 µm	24 שעות	116	10%-15%	10-כ
					4						
					5						
סה"כ עובי יבש של המערכת: 220 µm											

ההמלצות הניתנות בדף זה מבוססות על חישובי מעבדה תאורטיים בלבד, ומהוות בסיס ראשוני לבחירת המערכת, נמסרות מתוך רצון טוב על מנת להקנות מידע כללי בלבד. על הנתונים המעשיים בשטח משפיעים גורמים כגון סוג הציוד, סוג ואיכות התשתית, מזג האוויר, רוחות, גובה וכו'. החברה אינה אחראית למערכות אשר לא יושמו על פי הדפים הטכניים וגיליונות הבטיחות, תחת הדרכה ופיקוח של חברת אפולק.