



מערכת צבע לקונסטרוקציה כבדה: ארובות, תנורים, פלדה מתחממת וכו'.

תשתית	סביבה	תאור המערכת	הכנת שטח	מרכיבי המערכת	שכבה מספר	אחוז מוצקים	עובי פילם יבש	זמן המתנה בין השכבות ב-25°C	מדלל	אחוז הדילול	כושר כיסוי מ"ר/ליטר
ברזל שחור ללא חלודה	קורוזיבית קשה, תעשייה כבדה, תעשייה כימית, מליחות ולחות, מי ים ושפכים.	מערכת משולבת הכוללת יסוד אנטיקורוזיבי מסוג אבץ סיליקט אנאורגני, בעל הגנה קתודית וציפוי עליון מסיליקון אלומיניום. המערכת עמידה בחום יבש של עד 450°C	ניקוי חול להסרת חלודה, זיהומים וצבע ישן, עד לרמה של Sa 2.5 על פי תקן SIS 055900 או (SSPC - SP10)	אבץ סיליקט אנאורגני	1	65%±2%	75 µm	12-24 שעות	108	5%-15%	8.7-כ
				סיליקון אלומיניום 1205 X	2	30%±2%	25 µm	6 שעות	102	5% עד	12-כ
				סיליקון אלומיניום 1205 X	3	30%±2%	25 µm	6 שעות	102	5% עד	12-כ
					4						
					5						
			סה"כ עובי יבש של המערכת: 125 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.