

# צבע יסוד עליון אמרקום 90S

צבע אפוקסי פנולי דו-רכיבי, רב עובי.

משמש כציפוי להגנה בתנאי חשיפה קשים, לציפוי פנימי של מיכלים, ציפוי בטון ומתכת כאשר נדרשת עמידות לכימיקלים ותנאי טבילה.

מתאים לציפוי פנימי של מיכלים בתנאי טבילה (tank lining) בעל עמידות כימית מעולה מתאים ליישומים המצריכים תנאי טבילה מתמשכים עומד בטבילה רציפה במים בטמפרטורה של עד 60°C מומלץ לשימוש על פלדה תחת בידוד תרמי עד 200°C

גוון	לבן, אפור פנינה
ברק	מט
אחוז מוצקים ניפחי	58%
עובי שכבה רטוב מומלץ	170-260 מיקרון
עובי שכבה יבש מומלץ	100-150 מיקרון
כושר כיסוי (תיאורטי)	3.9 מ"ר/ליטר לשכבה בעובי 150 מיקרון יבש
מס' שכבות מומלץ	2
שיטת יישום	איירלס, התזה רגילה

טמפרטורה	10°C	20°C	30°C
לעבודה	32 שעות	16 שעות	10 שעות
לשירות (חשיפה, טבילה)	14 ימים	7 ימים	4 ימים
מינימום זמן בין שכבות	48 שעות	24 שעות	16 שעות
מקס' זמן בין שכבות	15 ימים	12 ימים	10 ימים
חיי תערוכת	5 שעות	4 שעות	2 שעות

**בחזל/פלדה:** יש לנקות היטב את המשטח משמנים, אבק וזיהומים אחרים לפני הצביעה.

לטבילה- יש לבצע ניקוי אברחיבי לדרגת Sa-3, לפי תקן ISO 8501-1, פרופיל חספוס 40-75 מיקרון.

יש להסיר שאריות אבק מהמשטח וזיהומים אחרים לפני הצביעה.

**בטון:** משטח הבטון חייב להיות מאושפר, נקי, יבש וללא חלקים רופפים או אבקתיות. יש לבצע ניקוי אברחיבי או צריבה בחומצה (ASTM D4260) לפני הצביעה.

**הוראות ערבוב:** יש לערבב היטב בעזרת בוחש מכאני את חלק א', עד לקבלת נוזל הומוגני ולהוסיף באיטיות ותחת בחישה את חלק ב' עד לערבוב מלא וקבלת תערובת אחידה והומוגנית.

**יחס ערבוב נפחי:** א:ב=1:2

**חיי תערוכת:** 4 שעות ב- 20°C.

**מינימום זמן לשכבה הבאה:** 24 שעות ב- 20°C.

תאור המוצר:

שימושים:

יתרונות:

נתונים טכניים:

זמני ייבוש:

הכנת שטח:

הוראות יישום:



# צבע יסוד עליון אמרקוט 90S

## יש ליישם בתנאי הסביבה הבאים:

טמפרטורת הסביבה  $10-43^{\circ}\text{C}$ .

טמפרטורת המשטח -  $10-50^{\circ}\text{C}$  (לפחות 3 מעלות מעל נקודת הטל).

טמפרטורת החומר -  $10-40^{\circ}\text{C}$ .

יש להימנע מיישום הצבע בחוץ כאשר צפוי גשם או סופת חול.

התזת איירלס	התזה רגילה	
	21-06 או אמרקוט 65	מדלל
ללא דיילול	עד 10% בנפח לפי הצורך	כמות דיילול בנפח
21-06 או אמרקוט 65	21-06 או אמרקוט 65	מדלל לניקוי

## דיילול:

התזת איירלס	התזה רגילה	
1:28 או יותר		יחס דחיסה
0.017" 0.023"	1.7 מ"מ או יותר	גודל דיזה
	3-5 אטמ"י	לחץ (אטמ"י)

## הוראות התזה:

מיד עם סיום הצביעה יש לנקות ציוד התזה וכלים באמצעות מדלל 21-06 או אמרקוט 65.

## הוראות ניקוי:

מארז	חלק א'	חלק ב'
20 ליטר	13.3 ליטר	6.7 ליטר

## גודל אריזה:

## הוראות אחסנה ותוקף:

12 חודשים במקום מוצל קריר ויבש, באריזה מקורית וסגורה היטב.

## הערות מיוחדות:

## הוראות בטיחות:

לפני השימוש, יש לעיין בגיליון הבטיחות ולפעול בהתאם להוראות.

## אמצעי זהירות בטיחות ובריאות:

בזמן היישום מומלץ לחבוש משקפי מגן ולאורר את המקום היטב, במקרה של מגע בין החומר לעיניים יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות ליעוץ רפואי. יש לשמור על האריזה סגורה היטב. להרחיק מהישג ידם של ילדים. אין לערבב עם חומרים שלא הומלצו ע"י נירלט. כל הנתונים וההמלצות המובאים כאן, מבוססים על בדיקות, ידע וניסיון שהצטברו במעבדה ובשטח והם אמין ביותר. אין לפרש זאת כאחריות כללית, מפורשת או מרומזת. אחריותנו היא על איכות המוצר בלבד, על המשתמש לבדוק התאמה לצרכיו. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים ללא הודעה מוקדמת.

