

ציפוי תופח חד-רכיבי להגנה בפני אש.

## תאור המוצר:

משמש כציפוי דק להגנה בפני אש צלולוזית (cellulosic) למבני מתכת.

## שימושים:

מספק הגנה בפני אש צלולוזית עד שעתיים.  
ניתן ליישם עד 1500 מיקרון יבש בשכבה אחת. ניתן ליישום במצבעה, במפעל ובשטח האתר.

## יתרונות:

## נתונים טכניים:

| גוון                 | לבן                                                                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ברק                  | מט                                                                                              |
| אחוז מוצקים ניפחי    | 68%±3%                                                                                          |
| עובי שכבה רטוב מומלץ | 300-2200 מיקרון (העובי הנחוץ צריך להיות בהתאמה לטבלאות המאפשרות)                                |
| עובי שכבה יבש מומלץ  | 200-1500 מיקרון (העובי הנחוץ צריך להיות בהתאמה לטבלאות המאפשרות)                                |
| כושר כיסוי (תיאורטי) | 1.7 מ"ר/ליטר לשכבה בעובי 400 מיקרון יבש                                                         |
| מס' שכבות מומלץ      | בהתאם לטבלאות עוביים מאפשרות                                                                    |
| שיטת יישום           | התזת איירלס<br><b>לצורך תיקונים בשטחים קטנים ניתן להשתמש בהברשה לעובי מקסימלי של 300 מיקרון</b> |

| 30°C      | 20°C      | 10°C      |                                                 |
|-----------|-----------|-----------|-------------------------------------------------|
| 20 דקות   | 30 דקות   | 90 דקות   | למגע                                            |
| 4 שעות    | 6 שעות    | 10 שעות   | מיני זמן בין שכבות (שכבה של עד 1000 מיקרון יבש) |
| ללא הגבלה | ללא הגבלה | ללא הגבלה | מקס' זמן בין השכבות                             |
| 36 שעות   | 48 שעות   | 72 שעות   | מיני זמן לצביעת צבע עליון מאושר                 |
| ללא הגבלה | ללא הגבלה | ללא הגבלה | מקס' זמן לצביעת צבע עליון מאושר                 |

## זמני ייבוש:

## תוצאות בדיקות ותקנים מיוחדים:

נבדק לפי תקן BS476-20/21.

יש לנקות את המשטח משמנים, אבק וזיהומים אחרים ולבצע ניקוי אברזיבי לדרגת ניקוי sa2.5 לפחות לפי תקן ISO 8501-1. יש ליישם צבע יסוד מאושר ע"ג התשתית (להתאמת המוצר יש לפנות אל יועצי נירלט). על היסוד להיות יבש, שלם, נקי מאבק וזיהומים לפני יישום סטילגארד 549FM.

## הכנת שטח:



**הוראות ערבוב:** יש לערבב היטב בעזרת בוחש מכאני עד לקבלת נוזל הומוגני ללא גושים.

**הוראות יישום:**

**יש ליישם בתנאי הסביבה הבאים:** טמפרטורת הסביבה בין 5-50°C.  
טמפרטורת המשטח בזמן היישום והייבוש, צריכה להיות לפחות 3 מעלות מעל נקודת הטל.  
על הלחות היחסית להיות נמוכה מ-85%.  
יש להימנע מיישום הצבע בחוץ כאשר צפוי גשם או סופת חול.

| הברשה              | התזת איירלס        |                        |
|--------------------|--------------------|------------------------|
|                    | אמרקוט 65 או 21-06 | <b>מדלל</b>            |
| ללא דילול          | עד 5%              | <b>כמות דילול בנפח</b> |
| אמרקוט 65 או 21-06 | אמרקוט 65 או 21-06 | <b>מדלל לניקוי</b>     |

**דילול:**

| התזת איירלס          |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| 1:28 או יותר         | <b>יחס דחיסה</b>              |
| "0.025"-0.019" אינץ' | <b>גודל דיזה</b>              |
| 200                  | <b>לחץ יציאה בדיזה (אטמ')</b> |

**הוראות התזה:**

מיד עם סיום הצביעה יש לנקות את הכלים וציוד הצביעה באמצעות אמרקוט 65 או 21-06.

**הוראות ניקוי:**

20 ליטר

**גודל אריזה:**

**הוראות אחסנה ותוקף:**

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

**הערות מיוחדות:**

**הוראות בטיחות:**

לפני השימוש, יש לעיין בגיליון הבטיחות ולפעול בהתאם להוראות.

בזמן היישום מומלץ לחבוש משקפי מגן ולאווור 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 אמינים 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.

**אמצעי זהירות בטיחות ובריאות:**

