

**תיאור ותכונות**

**ספיר 690** הינו חומר הגנה מינראלי מפני קורוזיה לברזל זיון הבטון. אטום למים וכלורידים. חוזק מכני גבוה. הדבקה טובה לבטון ופלדה. קל ליישום, יש לערבב רק עם מים.

**הרכב**

צמנט, מוספים כימים ואינהיביטור קורוזיה.

**שימושים**

הגנה על מוטות זיון שהחלודה הוסרה מהם.

**תשתית**

מוטות פלדה

**הכנת שטח ויישום**

- יש להסיר מהמוטות אבק, שמן וחתיכות רופפות.
- יש לנקות את החלודה באמצעות התזת חול או אמצעים מכנים אחרים עד לקבלת שטח ברזל נקי.
- יש לערבב את תכולת הדלי עם 410 מ"ל מים נקיים. מומלץ להשתמש במערבל מכני. לערבב במשך 1 דקה לפחות עד שיתקבל חומר הומוגני, המתן כ-2 דקות וערבב שוב. יש להשתמש **ספיר 690** שעורבב בתוך 40 דקות.
- יש ליישם את החומר בעזרת מברשת כדי לכסות באופן מלא את המוטות שנוקו מחלודה. לאחר זמן יבוש שבין 60 ל 90 דקות יש ליישם שכבה שנייה כדי להשיג כיסוי מלא.
- השכבה על גבי מוטות הזיון חייבת להיות בעובי מ"מ 1.5 עד 2 מ"מ.

**נתונים טכניים**

- משקל מרחבי
- הדבקות לפלדה
- עמיד בלחות מתמשכת
- 2.1 ק"ג לליטר
- גבוה מ- 1.5 מגפ"ס

- 1 -  
ספיר - 690

איגן ככל שלם



חומר להגנה על פני מוטות פלדה מפני קורוזיה

**מפרט טכני**

צריכה

80 גר/מ"א של מוט ברזל בקוטר 8 מ"מ בשתי שכבות  
180 גר/מ"א של מוט ברזל בקוטר 16 מ"מ בשתי שכבות

אריזה

דלי פלסטיק 2 ק"ג  
שק 25 ק"ג

גוון

אפור

ניקוי

ניתן לנקות כלים וידיים במים.

חי מדף

באריזה אוריגינלית סגורה במקום מקורה ויבש 6 חודשים

אזהרה

- לא ליישם בטמפרטורה מתחת ל- 5° C או מעל 30° C
- לא להוסיף מים מעל הנדרש
- לא ליישם על משטחים קפואים
- 

בטיחות

ספיר 690 מכיל צמנט, במגע עם רטיבות הצמנט מגיב אלקאלית ולכן יתכנו גירויים בעור או צריבה ברירית (לדוגמא בעיניים) במגע עם החומר.

יש למנוע חדירת החומר לעיניים ולהימנע ממגע ממושך עם העור. במקרה של חדירת החומר לעיניים יש לשטוף את החומר מיד ולהיוועץ ברופא. יש להסיר בגדים מלוכלכים או ספוגים בחומר מיד על-מנת למנוע מגע ממושך עם העור. במגע עם העור יש לשטוף מיד את המקום במים וסבון. להרחיק את החומר מילדים

איגן ככל שאתם

- 2 -  
ספיר - 690

