

מסטיגום ספייד

מסטיק ביטומני אלסטי דו רכיבי לייבוש מהיר

מספר קטלוגי : מרכיב A – 232 מרכיב B – 233

עדכון : 08/12

תאור המוצר	מסטיגום ספייד הינו חומר איטום ביטומני אלסטומרי דו רכיבי לייבוש מהיר. המוצר מורכב ממרכיב משחתי (מרכיב A) וממרכיב אבקתי (מרכיב B). החומר הוא בעל כושר אטימה מעולה ומצטיין בגמישות ובאלסטיות בתחום רחב של טמפרטורות (10°C – עד 110°C). השימוש בו פשוט ונוח ואינו דורש חימום. מסטיגום ספייד מצטיין בכושר ייבוש מהיר אשר מאפשר ביצוע בדיקת אטימות בהצפה בתום 36 שעות מגמר היישום. מסטיגום ספייד מתאים לשימוש גם בשטחים אנכיים. החומר מיושם בקר, אינו רעיל ואינו דליק.
מטרת השימוש	מסטיגום ספייד משמש לאיטום קירות מרתף, רצפות מסד, רצפת מקלחות ומרפסות (לפני הריצוף).
מפרט טכני	מראה : משקל סגולי : צמיגות : תכולת מוצקים (באחוזים) : נוזלות ב- 80°C : גמישות ב- 10°C - : עמידות במים עומדים : עמידות בלחץ מים : התארכות : שיוב (לאחר התארכות של 500%) : עמידות בהולם : חומר משחתי שחור – חום מבריק. 1.12 ג' למ"ל. מעל 20,000 סנטיפואז. 65. החומר אינו מחליק ואינו נוזל. החומר אינו נסדק. עמיד במים עומדים תוך שמירת ההתחברות לתשתית, זאת בתוך 36 שעות מזמן המריחה. מסטיגום ספייד בעובי פילם יבש של 3 מ"מ נבדק ועמד בלחץ מים של 1 אטמ' במשך 72 שעות. 1000%. 85%. טובה.

מסטיגום ספייד

מסטיק ביטומני אלסטי דו רכיבי לייבוש מהיר

מספר קטלוגי: מרכיב A – 232 מרכיב B – 233

עדכון: 08/12

אופן השימוש	כללי: לפני השימוש יש לנקות היטב את השטח ולהרחיק לכלוך. יש לבצע העגלות (רולקות) מטיט צמנטי בכל מפגש קיר רצפה. הכנת החומר לשימוש: יש לשפוך את המרכיב האבקתי (B) לתוך המרכיב המשחתי (A) באיטיות ובאופן רציף, תוך כדי בחישה של המרכיב המשחתי עם בוחש, אשר מורכב על מקדחה חשמלית בעלת מהירות סיבוב נמוכה. יש לערבב היטב את החומר במשך 5 דקות עד לקבלת עיסה אחידה ללא גושים. מרגע זה מוכן החומר לשימוש עד כשעה וחצי לאחר תום הערבוב. אין להמתין פרק זמן נוסף כדי להמנע מהסמכת החומר. אופן ביצוע האיטום: 1. איטום רצפת מקלחת לפני הריצוף: א. מריחת מסטיגום פריימר בכמות של כ- 300 גר"/מ"ר על השטחים האופקיים והרולקות. המתנה של 1-2 שעות לייבוש. ב. מריחת שכבת מסטיגום ספייד בכמות של 1.5 ק"ג/מ"ר על השטח האופקי ועל הרולקות. ייבוש של 2-3 שעות. ג. מריחת שכבת מסטיגום ספייד בכמות של 1.5 ק"ג/מ"ר. ייבוש של 36 שעות. ד. מילוי חול וריצוף, או הדבקה ישירה של קרמיקה על שכבת האיטום. 2. איטום רצפת מרפסת קטנה לפני הריצוף: כללי: התשתית לאיטום תהיה תשתית בטון יציבה ולא בטון מוקצף (בטקל). א. מריחת מסטיגום פריימר בכמות של כ- 300 גר"/מ"ר על השטחים האופקיים והרולקות (עד לגובה של 5 ס"מ מעל פני הריצוף המיועד). המתנה של 1-2 שעות לייבוש. ב. מריחת שכבת מסטיגום ספייד בכמות של 1.5 ק"ג/מ"ר. ייבוש: 2-3 שעות. ג. מריחת שכבה שניה של מסטיגום ספייד בכמות של 1.5 ק"ג/מ"ר. ייבוש: 2-3 שעות. ד. מריחת שכבה שלישית של מסטיגום ספייד בכמות של 1.5 ק"ג/מ"ר. במידה וזו השכבה הסופית, יש להמתין לייבוש של 4 ימים לפני הריצוף. במידה שיש שכבות נוספות, יש להמתין 6-12 שעות לייבוש עד מריחת השכבה הבאה. ה. במקרה של מרפסת ששטחה מעל 10 מ"ר יש ליישם שכבה רביעית של מסטיגום ספייד כנ"ל, זאת בתוך 6-12 שעות, לאחר יישום השכבה השלישית. ייבוש של 4 ימים לפני ריצוף. ו. במקרה של מרפסת ששטחה מעל 15 מ"ר יש להטביע ארג פוליאסטר מסוג "פוליפריק" (או לחילופין רשת זכוכית) בחומר הטרי, בין השכבה השנייה לשלישית של מסטיגום ספייד. ז. במרפסות גדולות יותר נא להתייעץ עם היצרן. ח. מילוי חול וריצוף, או הדבקה ישירה של קרמיקה על שכבת האיטום.
-------------	--

מסטיגום ספייד מסטיק ביטומני אלסטי דו רכיבי לייבוש מהיר

עדכון : 08/12

מספר קטלוגי: מרכיב A – 232 מרכיב B – 233

3. איטום קירות מרתף : א. במידה ורצפת המרתף נאטמה ביריעות ביטומניות, יש לעבור בחימום קל על פני היריעות לצורך שיקוע הלכלוך ולקבלת ביטומן מותך על פניהן לאחר מכן. יש למרוח מסטיגום פריימר על גבי היריעות ועל קירות המרתף לפני יישום המסטיגום ספייד. ב. מריחה/התזה של שכבת מסטיגום ספייד בכמות של 2 ק"ג/מ"ר על פני השטח. המתנה של 2-3 שעות לייבוש. ג. מריחת/התזה של שכבה שניה של מסטיגום ספייד בכמות של 2.5 ק"ג/מ"ר. המתנה של 4 ימים לייבוש לפני החזרת מילוי. ד. פריסת בד גיאוטכני במשקל 200 גר"/מ"ר על גבי המסטיגום ספייד בקירות המרתף, ומעליו יריעות הגנה חלקות מ: HDPE מסוג פרוטקט 5. החזרת מילוי זמן קצר לאחר קיבוע יריעות הגנה.	
	תצרוכת 1.5-2.5 ק"ג למ"ר בכל שכבה.
	זמן התייבשות ייבוש למגע 2-3 שעות, ייבוש סופי – 4 ימים.
מרכיב A : 15.3 ק"ג. מרכיב B : 2.7 ק"ג.	אריזה
- ניתן לבצע בדיקת הצפה בתום 36 שעות מגמר היישום - אין לאחסן את החומר בפחים בטמפרטורות נמוכות מ- 7°C - החומר ניתן למריחה במברשת או ברולר - במקרה של יציקת מדה בטון על שכבת האיטום לצורך הדבקת אריחי קרמיקה, יש לפרוש תחילה שתי יריעות פוליאתילן בעובי 0.2 מ"מ על גבי שכבת האיטום, לפני יציקת הבטון, לצורך חציצה. - ניקוי כלים עם מים, מיד לאחר השימוש, לאחר מכן עם טרפנטין.	הערות