



סילפז ירוק

חומר איטום ביטומני לחדרים רטובים ומרפסות מושבח פולימרים

מטרות השימוש

- ✓ איטום רצפות חדרים רטובים.
- ✓ איטום מרפסות קונזוליות.
- ✓ איטום קירות חוץ לפני חיפוי חוץ מאבן בשיטת ההרכבה היבשה.
- ✓ איטום רצפות וכלונסאות.

תאור המוצר

סילפז ירוק הינו חומר איטום ביטומני חד רכיבי מושבח בפולימר איכותי על בסיס מים וידידותי לסביבה.

אריזה

דלי 18 ק"ג



יתרונות

- ✓ עמידות למים עומדים.
- ✓ יוצר שכבת איטום הומוגנית, חזקה, גמישה וללא תפרים.
- ✓ יכולת גישור על פני סדקים סטטיים ודינאמיים.
- ✓ אדהזיה מצוינת לבטון.
- ✓ מתאים להתזה ולמריחה.
- ✓ יישום קל ומהיר.
- ✓ חוסם מעבר גז ראדון.
- ✓ ידידותי לסביבה, נושא תו ירוק.

מפרט טכני

שיטות בדיקה	משחה - חום כהה		הופעה
	תוצר - שחור		
	1.16		משקל סגולי (גר/מ"ל)
	> 64%		אחוז מוצקים
	2 ק"ג/מ"ר		משקל לקבלת 1 מ"מ עובי יבש
	> 5°C		טמפרטורת יישום
ASTM D2939	> 90°C		עמידות בחום
ASTM D522	< -6°C		גמישות בקור
ASTM D412	> 0.2		חוזק במתיחה (מגפ"ס)
ASTM D412	> 200%		התארכות
ASTM D2939	עומד		עמידות למים עומדים
ASTM D571	0.5 אטמ', 24 שעות		עמידות בלחץ מים
ASTM D412	85%		שיוב לאחר התארכות של 540%
ASTM D3083	עמיד		תקיפה בקטריאלית בקבורה באדמה
	חוסם		חסימת מעבר גז ראדון

צריכה

בטבלה הבאה מוצג השטח המשוער (במ"ר) הניתן לכיסוי באמצעות יישום סילפז ירוק, לפי סוג האריזה ועובי שכבת האיטום היבשה הסופית:

עובי יבש (מ"מ)	2	3	4
דלי	4.5	3	2.25
כמות ליישום (*)	4	6	8

* (*) הכמות ב-ק"ג/מ"ר. הערה-היישום בהתאם להוראות הנ"ל.

אופן השימוש

אופן היישום

מומלץ ליישם סילפז ירוק באמצעות מרסס איירלס על פני כל משטח: אופקי, אנכי, ומשופע. כמו כן החומר ניתן גם למריחה, להברשה או לניגוב.

א) איטום רצפת חדרים רטובים (מקלחות, אמבטיות וכד') ומרפסות.

מומלץ ליישם סילפז ירוק בשתי שכבות בשיעור של 2 ק"ג/למ"ר כל אחת, כאשר יש להמתין לפחות כ-12 שעות בין השכבה הראשונה לשנייה, הכל בהתאם לתנאי מזג האוויר. לאחר יישום השכבה השנייה המתן לפחות 48 שעות לייבוש, בהתאם לתנאי מזג האוויר. יש להגן על שכבת האיטום לפני המשך העבודות (ריצוף וכד') בעזרת בד גאוטכני לא ארוג. בדיקת אטימות (הצפה) תיעשה לאחר 7 ימים לפחות ממועד סיום יישום השכבה העליונה.

ב) איטום קירות חיצוניים לפני חיפוי אבן בשיטת ההרכבה היבשה

מומלץ ליישם סילפז ירוק בשתי שכבות בשיעור של 2 ק"ג/למ"ר כל אחת, כאשר יש להמתין לפחות כ-24 שעות בין השכבה הראשונה לשנייה, הכל בהתאם לתנאי מזג האוויר. הכנות יתדות קיבוע האבן ושאר פרטי הביצוע מומלץ לבצע בהתאם למפרט המיוחד של חברת פזקר לעבודות אלו. בכל מקרה בו מעורב מתכנן או יועץ איטום יש לפעול על פי הנחיותיו. במידה וקיימת סתירה בין הנחיות המתכנן / היועץ ולבין מסמך זה יש להתריע על כך מיד לכלל הגורמים הרלוונטיים.

הכנת השטח

- ✓ וודא כי פני השטח לאיטום יהיו נקיים וחופשיים מחלקים רופפים, אבק, קליפות יציקה, פירורי בטון, שמן וכל חומר זר אשר עלול להפריע להדבקה. חורים יש למלא בדייס צמנטי מושבח בפולימרים. חורים בבטון עלולים לגרום לבועות לאחר היישום, בעיקר על גבי קירות החשופים לשמש ישירה. חלקי בטון בולטים יש לנסר עד למפלס הבטון עצמו. בליטות בטון עלולות לגרום לנזילות של החומר לאחר היישום.
- ✓ יישום שכבת יסוד-פריימר יבוצע על תשתית יבשה, חלקה ונקיה.
- ✓ יש ליישם פריימר מסוג פז יסוד תוצרת חברת פזקר (מדולל 1:1 במים, הכל בהתאם להנחיות היישום של הפריימר) בכמות של 300 גר"/מ"ר.
- ✓ המתן כ-1-3 שעות לייבוש למגע יד. זמן ההמתנה לייבוש עשוי להשתנות בהתאם לתנאי מזג האוויר (לחות, טמפרטורה וכד').



הוראות בטיחות

- ✓ **לא למאכל.**
- ✓ בזמן השימוש בחומר, השתמש בציוד מגן אישי (ביגוד מתאים, כפפות, משקפי מגן / מגן פנים).
- ✓ רחץ ידיים במים וסבון מיד לאחר השימוש.

הערות

- ✓ יש להקפיד על שימוש בפריימר מסוג פז יסוד של חברת פזקר בלבד, ובהתאם להנחיות היישום הנ"ל.
- ✓ סילפז ירוק מוכן לשימוש ואין לדללו במים או בכל חומר אחר. במידה והחומר סמיך מעט מומלץ לערבב לפני השימוש.
- ✓ אין ליישם כשטמפרטורת הסביבה נמוכה מ- 5°C או עולה על 40°C.
- ✓ מומלץ לאוורר מקומות סגורים בעת ולאחר היישום.
- ✓ אין ליישם כאשר צפוי גשם תוך 72 שעות מגמר היישום.
- ✓ אחסון במקום קריר ומוצל.
- ✓ אין לאחסן בטמפרטורה נמוכה מ- 5°C.
- ✓ ניקוי הכלים מיד לאחר השימוש בטרפנטין מינרלי מתוצרת פזקר.
- ✓ סילפז ירוק אינו דליק ואינו מכיל ממיסים מסוכנים.

המפרט וההנחיות המופיעים על גבי המוצר נסמכים על ידע וניסיון שצברנו במשך שנים רבות. יחד עם זאת אנו שומרים לעצמנו את הזכות לשנות את המפרט ואין אנו אחראים לסטיות בכמויות ובמספרים המצוינים בו. כמו כן, הנחיות אלו הינן בגדר המלצות בלבד ועל המשתמש לבדוק התאמת המוצר לחומרים ולתנאים הסביבתיים לפני השימוש. במקרה של ספק אנא פנה אלינו ונשמח להנחותך.

המלצותינו אינן מהוות אחריות למוצר. על המשתמש לבדוק לפני השימוש את התאמת המוצר, היישום והתנאים הסביבתיים לדרישותיו.