



מרסיל 770 הינו ציפוי אטם/ סילר פוליאוריתני שקוף חצי גמיש, עמיד לשחיקה ובלתי מצהיב. בשתי שכבות - נותן "מראה רטוב" ומבריק לאבן טבעית, ירושלמית ומשטחי בטון. מגן מפגיעה לאורך שנים. שכבה אחת - הגנה לא מבריקה.

שימושים:

המרסיל 770 משמש כאטם עמיד ביותר למים. ניתן ליישם אותו על אבן טבעית, רצפה מחוספסת (כמו ליד בריכת שחיה), שיש, לבנים דקורטיביות, אבן ירושלמית, בטון או משטחי עץ, על רצפות או קירות. אחרי שתי שכבות - החומר נותן למשטח מראה קבוע "רטוב" תוך ברק וזוהר. שכבה אחת - תיתן הגנה ללא ברק. הציפוי מונע חדירת מים ומגן מהרס הנובע מקרינת שמש, מזיהומים המרחפים באוויר, עשן תעשייתי, גשם חומצי - תוך כדי ייצוב פני המשטחים מפני בלייה.

תכונות:

המרסיל 770 יוצר שכבה עמידה ביותר ללחות, כמעט ואינו מושפע מקרינת שמש (UV) ובעל הדבקה מצוינת לרוב החומרים. לחומר יש מספיק גמישות לעמוד בפני תנודות קלות של השטח, הוא נותן הגנה כנגד: תמיסות בסיסיות וחומציות מהולות, מי כלור (כמו בבריכת שחיה), דטרגנטים, כימיקלים ביתיים, רוב הממיסים, שמנים, גריז, מים ושאר חומרים מקובלים. הציפוי מונע יצירת זיהום בקטריאלי עקב יצירת משטח אחיד נטול חריצים. החומר אינו נשטף ע"י מים או גשם, אינו ניזוק משמש ושומר על תכונותיו לתקופה ארוכה ביותר.

נתונים טכניים:

תכונה	פרטים	שיטת בדיקה
אריזה	1 ק"ג, 4 ק"ג, 10 ק"ג, 17 ק"ג	-
הרכב	פוליאוריתן מיוחד וממיסים	-
צמיגות	150mPAS	ASTM-D4889
צפיפות	1.06 גרם/סמ"ק	ASTM-D1475
עמידות ללחץ מים	אין נזילה ב- 5 אטמוספרות - 3 ימים	DIN1048
הצמדות לבטון	ק"ג/סמ"ר 4	ASTM D-903
קושי - shore A	מ - 95 >	ASTM D-2240

האינפורמציה הנ"ל נמסרת לך אם בע"פ או בכתב או כדוגמאות לנסיגות באמונה שהם מתאימים לשימוש, אך ללא אחריות, הדבר נוגע גם לזכויות צד שלישי. הלקוח חייב לבדוק את המוצרים המסופקים להתאמתם לשימוש ולתנאים המצופים מהם. השימוש והיישום של החומר הם מעבר לשליטת הספק ולכן הם על אחריות הלקוח והמבצע. אם למרות האמור לעיל ייגרם נזק מכל סוג שהוא בעת השימוש בחומר ויוסכם כי הוא נובע מחומר פגום, אחריות הספק תהיה מוגבלת לשווי המוצר שהשתמש בו ושהוסכם על היותו פגום. הספק ישתדל לספק את המוצר באיכות גבוהה ואחידה, לפי הסטנדרט המובטח ובהתאם לחוקים ולתקנות של מדינת ישראל.

תכונה	פרטים	שיטת בדיקה
מוצקים	45%	CALCULATED
טמפ' ליישום	5°C to 45°C	-
ייבוש למגע	שעתיים	-
ייבוש למגע	3 ימים	-

הערה: כל הנתונים הנ"ל חושבו ב-20°C ו- 50% לחות יחסית RH

יישום החומר:

הינו פשוט ויכול להיעשות גם ע"י צוות בלתי מקצועי, ע"י גלגלת או אקדח ריסוס. ייבוש החומר נעשה בעזרת הלחות הנמצאת באבן ובאוויר

תצרוכת

1.5-2 kg/m² בשלוש שכבות.

אחסון

יש לאחסן במקום קריר ויבש (5-30 צלסיוס) עד 6 חודשים מיום הקניה.
יש לשמור על החומר במיכל המקורי וסגור עם כל תוויות ההדרכה.
יש להגן מלחות ושמש ישירה.
ניתן להפוך את המיכלים הסגורים לשמירה על האטימות והיובש.
לאחר פתיחת מיכל יש לסיים את החומר או להעבירו לכלי חדש ואטום.
בכל מקרה עדיף לסיים את החומר בכדי להמנע מקילקול.

הכנת פני השטח

הכנת שטח קפדנית הינה חיונית לטיב הציפוי ועמידותו. פני השטח חייבים להיות נקיים, יבשים ויציבים, חופשיים מזיהומים העלולים לפגוע בהדבקת הציפוי.
יש לבדוק כל סוג משטח להתאמה ע"י דוגמא קטנה וניסוי.
כל זיהום, שומנים, חומרים אורגניים ואבק אמורים להיות מוסרים ע"י מברשת קשה או אמצעי ניקוי / שיוף מתאימים.
משטחים רטובים יש ליבש יובש מוחלט עד 4 ימים, ולבטון חדש יש לחכות 28 יום. רטיבות, שומנים, משטח לא מתאים או המתנה רבה מדי בין שכבה לשכבה - עלולים לפגוע בהדבקה.

אופן השימוש:

שכבה ראשונה - דלל 1/1 עם **מדלל 712** (לריכוז 50%) רסס או מרח והנח להתייבש בין 2-4 שעות.
שכבה זו תשמש כפריימר.

ניתן להשתמש בגלגלת, מברשת או אקדח ריסוס ארלס.

להגנה רגילה - מספיקה שכבה אחת.

שכבה שנייה - לציפוי מבריק ועמיד. כנ"ל - ללא דילול או דילול מופחת.

צריכת החומר

על משטחים סופגים ובלתי אחידים הצריכה היא כ- 200 גרם/מ"ר לשכבה ראשונה, כל שכבה נוספת - 120 גרם/מ"ר.
לשטחים בלתי סופגים הצריכה לכל שכבה הינה כ- 120 גרם/מ"ר.

האינפורמציה הנ"ל נמסרת לך אם בע"פ או בכתב או כדוגמאות לנסיגות באמונה שהם מתאימים לשימוש, אך ללא אחריות, הדבר נוגע גם לכוחות צד שלישי. הלקוח חייב לבדוק את המוצרים המסופקים להתאמתם לשימוש ולתנאים המצופים מהם.
השימוש והיישום של החומר הם מעבר לשליטת הספק ולכן הם על אחריות הלקוח והמבצע.
אם למרות האמור לעיל ייגרם נזק מכל סוג שהוא בעת השימוש בחומר ויוסכם כי הוא נובע מחומר פגום, אחריות הספק תהיה מוגבלת לשווי המוצר שהשתמש בו ושהוסכם על היותו פגום. הספק ישתדל לספק את המוצר באיכות גבוהה ואחידה, לפי הסטנדרט המובטח ובהתאם לחוקים ולתקנות של מדינת ישראל.

רח' השיזף 5 אבן יהודה | שירות לקוחות: 09-7662220 פקס: 09-7662228 | www.dvakim.com

הוראות בטיחות

- מריסיל 770 מכיל איזו ציאנטים.
- ראה הוראות בטיחות (דרוש MSDS המסופק ע"י היצרן).
- החומר דליק. שמור ממקור אש פתוחה, אל תעשן ליד החומר. הוראות בטיחות

אריזות ואיחסון

- יש להגן על החומר מלחות ושימוש ישירה.
- טמפרטורת אחסון בין 5°C - 35°C באריזות מקוריות סגורות הנושאות את שם הספק, שם המוצר, מס' אצווה ותוויות האזהרה הנחוצות.

האינפורמציה הנ"ל נמסרת לך אם בע"פ או בכתב או כדוגמאות לנסיונות באמונה שהם מתאימים לשימוש, אך ללא אחריות, הדבר נוגע גם לזכויות צד שלישי. הלקוח חייב לבדוק את המוצרים המסופקים להתאמתם לשימוש ולתנאים המצופים מהם. השימוש והיישום של החומר הם מעבר לשליטת הספק ולכן הם על אחריות הלקוח והמבצע. אם למרות האמור לעיל ייגרם נזק מכל סוג שהוא בעת השימוש בחומר ויוסכם כי הוא נובע מחומר פגום, אחריות הספק תהיה מוגבלת לשווי המוצר שהשתמשת בו ושהוסכם על היותו פגום. הספק ישתדל לספק את המוצר באיכות גבוהה ואחידה, לפי הסטנדרט המובטח ובהתאם לחוקים ולתקנות של מדינת ישראל.

רח' השיזף 5 אבן יהודה | שירות לקוחות: 09-7662220 פקס: 09-7662228 | www.dvakim.com