



ציפוי פוליאוריתני שקוף המיושם כנוזל

תיאור המוצר:

Maritrans הינו ציפוי שקוף, קשה אך גמיש, חד רכיבי, מבוסס על פוליאוריתן אליפטי בעל אחוז מוצקים גבוה, המשמש לאיטום מים ארוך טווח. ציפוי עתיר ביצועים זה הינו עמיד UV, בלתי מצהיב, עמיד במזג אויר, עמיד לכימיקלים שונים, גם בעלי תגובה בסיסית. גם לאחר בליה, הציפוי נשאר שקוף וגמיש. **Maritrans** מגן ועוצר מים על פני שטח קשיחים ועומד בפני קרה, ערפיח וגשם חומצי. פני שטח של פלסטיק ישן יעשו נוצצים ומבריקים יותר לאחר ציפוי ב-**Maritrans**. **Maritrans** מתקן משטחי זכוכית פגומים ומגן בפני התפזרות שברים במקרה של פגיעה.

יתרונות:

- שימוש פשוט ע"י רולר או איירלס
- עמיד לקרינת שמש
- בלתי מצהיב
- לאחר היישום, יוצר ציפוי ללא תפרים וחיבורים וללא אפשרות לנזילות
- עמיד לחלוטין בפני הצטברויות מים עומדים
- שומר על תכונותיו המכניות גם בטווח טמפרטורה של 90°C עד -30°C
- עמיד לקרה
- הצמדות מלאה לפני השטח (גם בעייתיים כגון זיגוג קרמי).
- פני השטח האטומים ניתנים להליכה ועמידים במידה רבה לשחיקה.

שימושים:

- איטום מרפסות וגגות מרוצפים
- איטום זכוכית וזכוכית משורינת
- איטום של קירות לבני זכוכית
- איטום והגנה על אבן טבעית
- איטום של פלסטיקים שקופים כגון פוליקרבונט
- איטום והגנה על עץ ובמבוק
- מצוין למשטחי דק ופרקט. שכבה יוקרתית - עבה ושקופה.
- ציפוי ואיטום משטחי מתכת
- ציפוי ואיטום מדרגות

תצרוכת:

1/2-1 ק"ג למ"ר ב- 2-3 שכבות.
נתון זה חושב לפי התצרוכת הראלית בתנאים אופטימליים.
יש להתחשב בפני שטח סופגים, טמפ', לחות, אופן השימוש והגימור הנדרש.

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 שהשתמשת בו ושהוסכם על היותו פגום. הספק ישתדל לספק את המוצר באיכות גבוהה ואחידה, לפי הסטנדרט המובטח ובהתאם לחוקים ולתקנות של מדינת ישראל.

שיטת בדיקה	נתון	תכונה
	פריפולימר פוליאורתני בעל אחוז מוצקים גבוה	רכיבים
DIN EN 1928	ללא נזילה (1 מטר מים/24 שעות)	עמידות ללחץ מים
ASTM D 412	322%	התארכות עד קריעה
DIN EN ISO 527	25.4nm2	חוזק משיכה
ASTM D 2240	25	קושי - shore D
CALCULATED	100%	מוצקים
DIN ISO 34, METHOD B	298%	התארכות לקריעה לאחר 2000 שעות של בליה מואצת
DIN 67530	טוב	שמירת ברק אחר 2000 שעות בליה מואצת
DIN EN ISO 4628-6	0	גיריות השטח לאחר 2000 שעות בליה מואצת
EN ISO 12572	8.05 גר' למ"ר ב-24 שעות	מעבר אדי מים
ASTN D 903	5°C to 35°C	טמפ' ליישום
	>N/mm ² 2,0 (כשל באריח הקרמי)	הדבקה לצד הסופג של אריח קרמי
	8 שעות	זמן עד לאי דביקות
	24 שעות	זמן עד לאפשרות הליכה על המשטח
	7 ימים	התמצקות סופית
	טובה כנגד תנאים חומציים ובסיסיים (עד כ-10%), דטרננטים, מים ים ושמן שונים	7 ימים

אופן השימוש:

הכנת השטח:

יש להכין את פני השטח בהקפדה יתרה לקבלת ציפוי מיטבי. פני השטח חייבים להיות נקיים, יבשים ויציבים, נטולי זיהומים העלולים לפגוע בהדבקה. אחוז הלחות הגבוה ביותר המותר במשטח המצופה אסור שיעלה על 5%. מבני בטון חדשים חייבים להתייבש לפחות במשך 28 יום. יש להסיר ציפויים ישנים, זיהומים, שמנים, חומרים אורגניים ואבק. משטחים בעלי זיגוג או זכוכיתיים חייבים להיות מנוגבים בפריימר "MARISEAL TILE PRIMER"

אזהרה: אין לשטוף את פני השטח במים. פני השטח חייבים להיות יבשים לחלוטין.

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 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

שים לב: משטחים בעלי מים כלואים כגון רטיבות מתחת לריצוף במרפסת, יש להמתין עד ליבוש מלא לפני הציפוי ב-Maritrans. אין ליישם Maritrans על שטחים קרמיים עם ניטרטים המחלחלים בחיבורים ללא טיפול מקדים. אין ליישם Maritrans על פני שטח אשר טופל בעבר בכל סוג של סיליקונים או דוחי מים אחרים. יש לבדוק את ההדבקה מראש בכל מקרה של יישום.

תיקון של מחברים וחריצים:

יש לאטום בקפידה את כל החריצים והחיבורים לפני השימוש ב-Maritrans. סדקים רגילים, סדקים נימיים, תפרי התפשטות וחסמי אבק יש לטפל באופן מקומי ע"י פריימר 7000 ולתת להתייבש 2-3 שעות. יש למלא חריצים גדולים במסטיק PU40 ולתת זמן יבוש מתאים.

פריימר:

פני שטח שאינם סופגים כגון זכוכית וזיגוג קרמי, יש לטפל מראש במריס TILE PRIMER. הפריימר מיושם ע"י הספגת בד יבש בחומר וניגוב של כל המשטח. ע"י טיפול זה אנו מבטיחים כי המשטח משופעל כימית ומנוקה כהלכה. יש להחליף את הבד לעיתים קרובות ולהשתמש בבד נקי בלבד.

יישום החומר:

שפוך Maritrans על המשטח המטופל והשתמש ברולר או כלי משונן בגובה שן של 1 מ"מ עד שכל המשטח מצופה. לאחר 12 שעות, אך לא יותר מ-18 שעות, יישם שכבה שנייה ע"י רולר או מברשת. שכבה שלישית תתן ציפוי משופר.

שים לב: אל תיישם יותר מ-1 מ"מ Maritrans לשכבה.

גימור: ניתן לקבל גימור מאט, באם נדרש, ע"י שימוש בשכבה אחת של MARITRANS FINISH.

אריזה: 1 ק"ג/5 ק"ג/10 ק"ג.

יש לשמור על האריזות במקום קריר ויבש עד 9 חודשים מתאריך הייצור באריזות סגורות. הגן מלחות וחשיפה לשמש. יש לשמור על התוויות המקוריות של המוצר.

ניקוי כלים: יש לנקות לפני התקשות החומר במדלל 712.

הוראות בטיחות:

Maritrans מכיל איזוציאנטיים וכן ממיסים דליקים.

ראה דף בטיחות המסופק ע"י היצרן.

- החומר דליק.
- הרחק ממקור אש.
- אל תעשן בקרבתו.
- יש לאוורר בזמן העבודה.
- יש להשתמש בכפפות ומשקפי מגן.
- במקרה מגע עם החומר, יש לשטוף בהרבה מים ולהתייעץ עם רופא.
- הרחק ממגע ילדים.

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.

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