



פולימר היברידי שקוף

חומר איטום משחתי שקוף

פולימר היברידי שקוף הינו חומר איטום וציפוי ידידותי לסביבה המבוסס על פולימר MS, חד רכיבי וללא ממיסים. המוצר מוכן לשימוש, עמיד UV, עמיד למים עומדים, גמיש אך בעל חוזק מכאני גבוה ואינו מושפע מתנועת רכבים וכימיקלים, אינו דליק, ובעל יכולת גישור גבוה של סדקים.

שימושים :

פולימר היברידי שקוף משמש לאיטום קירות, איטום מרפסות וגגות מרוצפים, איטום זכוכית ולבני זכוכית, איטום גגות פלסטיק שקופים, איטום משטחי עץ, איטום משטחי גרנוליט, לוחות צמנטבורד, איטום בגגות מתכת ואסבסט.

יתרונות:

מוכן לשימוש # נשאר גמיש גם בטמפרטורות נמוכות # מאפשר אידוי מים מהמשטח "נושם" # ניתן לדילול במים, וללא ממיסים # ניתן לגיוון # עמיד UV # עמיד למים עומדים # גמישות 250% אך בעל חוזק מכאני גבוה ויכולת גישור סדקים מעולה # מבוסס מים # אינו דליק.

נתונים טכניים:

מראה: נוזל שקוף
צפיפות: 1.06-+0.05
כושר התארכות: 250% (לעובי של 1 מ"מ)
טמפרטורת יישום: $35+C - 5+C$ (יש להמתין לפחות 4 שעות בין שכבה לשכבה)

הכנת השטח: יש לוודא כי פני השטח יבשים נקיים וללא אבק שמנים גריז וחלקים רופפים. במידת הצורך יש לשטוף את האזור המטופל בלחץ מים. פגמים וחורים במשטח יש לתקן על ידי תערובת בטון ביחס של 1:3 חול:מלט. במשטחי מתכת שקיימת קורוזיה יש לטפל בחומר מונע לפני היישום.
שכבת יסוד – יש לדלל את החומר לפי 50%-100% מנפחו ולערבב עד לקבלת תערובת אחידה. יחס הדילול נקבע על פי התשתית.

לאחר מכן יש למרוח את החומר על פני השטח בכמות של 150-300 גר"/למ"ר ולהמתין לייבוש כ-4 שעות.
אופן היישום: יש לערבב את החומר לפני תחילת היישום. ניתן ליישם את החומר על ידי מברשת, רולר או בהתזה באיירלס, יש ליישם את החומר במינימום 2 שכבות בכמות של 200-400 גר"/למ"ר השכבה הראשונה בכיוון אחד והשכבה השנייה בכיוון אחר. בין השכבות יש להמתין לייבוש כ-4 שעות לפחות.

זמן ייבוש סופי: 7 ימים.
אריזה: 18 ק"ג פח פלסטי.

בריאות ובטיחות

יש להשתמש ב- **פולימר היברידי** אך ורק לפי ההוראות. אנו ממליצים תמיד לקרוא בעיון את דף המידע לבטיחות לפני השימוש בחומר. יש לשמור בקפדנות על המלצותינו בעניין אמצעי מיגון למען הגנתכם האישית.
ניתן לקבל את דף המידע בעניין בטיחות המוצר על פי דרישה מנציג חברת א.מ.שי איטום.

מוצרים מקצועיים לאיטום ובנייה, יעוץ ושיווק