

DOMOSIL-MICRO

חומר איטום סיליקוני נוגד-עובש משובח

הוראות השימוש

1. מצע

על המצע להיות נקי מאבק, חלקיקים, גריז, וכו'. רצוי לנקות את התפר באמצעות מברשת צבע או מברשת ברזל ואז לנקות עם אויר דחוס. יש להניח נייר-דבק לאורך קצוות התפר כדי לכלוך לא רצוי של הקצוות, ולהסיר את נייר-הדבק מיד לאחר אטימת התפר (לפני שנוצר קרום).

2. יישום

יש להכניס שפופרת לאקדח המיוחד ולחתוך את קצה הזרבובית באלכסון, כך שהיא לא תתאים לתוך התפר אלא רק תיגע ותחליק לאורך הקצוות. יש ליישם סיליקון ע"י דחיקת השפופרת לאורך ציר התפר בזווית של 45°. יש להחליק את הסיליקון עם אצבע או עם שפכטל, כשהוא עדיין טרי.

ניקוי כלים:

הכרחי לנקות כלים ביסודיות עם מים כל עוד החומר טרי. אם החומר התקשה, יש לנקות את הכלים באופן מכני.

צריכה

- תפר 10 מ"מ × 10 מ"מ: 1 שפופרת / 3 מ' של אורך תפר.
- תפר 5 מ"מ × 5 מ"מ: 1 שפופרת / 12 מ' של אורך תפר.

אריזה

שפופרת של 280 מ"ל.

איחסון

12 חודשים מתאריך הייצור אם מאוחסן בתנאים יבשים וקרירים.

תיאור

DOMOSIL-MICRO חומר איטום נוגד-עובש משובח, מסיליקון אצטי, עם טכנולוגיית Microban מובנית, בעל אפקט הנשמר לאורך 10 שנים שמקנה:

- מניעת גידול עובש ופטריית.
- עמידות בתנודות טמפרטורה בין 40- ל-120°C.
- חיבור מצוין עם כל סוג של חומר בניין.
- סיבולת מעולה בפני התיישנות ומים.
- עמידות מכנית גבוהה.

תחומי יישום

DOMOSIL-MICRO מתאים לאיטום תפרים ברוחב 40-3 מ"מ על חומרים כגון זכוכית, אלומיניום, קרמיקה שאינה נקבובית, פורצלן (אריחים), מוצרים סניטריים וכו'). הוא מיושם באזורים עם לחות גבוהה (מטבחים, חדרי שירותים וכו'). DOMOSIL-MICRO נשאר יציב גם לאחר 10 שנים, עם נוהגי ניקוי רגילים. אינו מומלץ לשימוש באקווריומים בגלל שהוא מכיל חומר קוטל פטריות, ולא ניתן לצבוע עליו.

מידע טכני

בסיס:	סיליקון
צבע:	שקוף, לבן
היווצרות קרום:	לאחר 20-25 דק'
מהירות הבשלה:	1.0-2.0 מ"מ/יום
קשיות בסולם SHORE A:	18 ± 2
תזוזת תפר מקובלת:	25%
התארכות בשבר (%) DIN 53504:	550%

הערות:

- טמפרטורת הסביבה בזמן היישום חייבת להיות בין -10°C ו- $+40^{\circ}\text{C}$.
- מהירות ההבשלה של DOMOSIL-MICRO תלויה בתנאי הסביבה.
- Microban® הוא סימן מסחרי רשום של Microban Products Company.

המידע הטכני וההוראות המפורטות בדף המידע מבוססות על ידע טכני וניסיון של מחלקת המחקר והפיתוח של חברת ISOMAT ועל סמך תוצאות של יישומים ארוכי טווח בפועל של המוצרים. ההמלצות והעצות המתייחסות לשימוש במוצר ניתנות ללא אחריות, מכיוון שתנאי האתר בזמן היישום הן מעבר לשליטת החברה שלנו. בשל כך, המשתמש הוא האחראי לוודא כי המוצר שנבחר מתאים לשימוש הנדרש. גרסה זו של דף המידע הטכני מבטלת באופן אוטומטי כל גרסה קודמת הנוגעת לאותו המוצר.