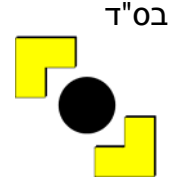




מיקו

פתרונות מקצועיים לבניה בע"מ



N.O.F. - הרקיוסיל סיליקון נייטרלי מקצועי

תאור

הרקיוסיל N.O.F., הנו סיליקון מקצועי לאיטום ברמה גבוהה, העובר תהליך אשפרה ב- אוקסים - מערכת אשפרה נייטרלית. אינו מכיל מדללים או מלאנים, רק 100% סיליקון. בניגוד לסיליקון אצטי רגיל, הרקיוסיל N.O.F., אינו מפריש חומצות התוקפות את פני המשטח ולכן הוא מתאים ליישום במשטחים כגון: בטון, אבן וחומרים צמנטיים. כמו כן מומלץ ליישום בין זכוכית לאלומיניום ובין אלומיניום לבטון ואבן.

תכונות

- הדבקה טובה למשטחים נקבוביים, ללא פגיעה בפני השטח וללא צורך בפריימר (יסוד מקשר).
- עמידות גבוהה לקרינת שמש U.V.
- איטום אלסטי (400% התארכות עד שבר)
- הקרמה מהירה (15 דקות)

שימושים

מומלץ לאיטום סביב כיורים, שיש, חרסינות ואמבטיות, ובמערכות קירות מסך, בין זכוכית לאלומיניום ובין אלומיניום לבטון ואבן, ולחלונות בלגיים.

יישום

התשתית חייבת להיות נקייה ויבשה ללא אבק, שמנים וחומרי בניין רופפים. ניתן להשיג הדבקה מעולה, על חומרים כגון: צבע, זכוכית, אלומיניום, קרמיקה, מתכות, בטון ללא צורך ביסוד מקשר (פריימר). בחומרים בפריימר לפני היישום.

טמפרטורות יישום 5°C - עד 40°C
רוחב תפר מקסימלי 25 מ"מ.

צבעים

שקוף, לבן, בז' אבן ירושלמית RAL- 9001 אפור ושחור, באספקה מהמלאי. ניתן לקבל מגוון צבעי RAL, ע"פ הזמנה.

אריזה

תרמיל 310 מ"ל 24 יח' בקרטון.
נקניק 600 מ"ל 12 יח' בקרטון.

אחסנה

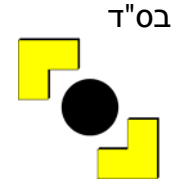
סגור באריזה מקורית, אחסון במקום קריר ויבש (בין 5°C + עד 25°C +), 9 חודשים מתאריך היצור.





מיקו

פתרונות מקצועיים לבניה בע"מ



(הרקיוסיל N.O.F המשך)

מפרט טכני	
צפיפות	1020 ק"ג / מ"ק
אשפיה	1 מ"מ ב - 24 שעות
התכווצות	אין
זמן הקרמה	15 דקות
יכולת תנועה	25%
התארכות עד שבר	400%
מודול אלסטיות ב-100%	0.35 מג"פ
קושי	15° שור A

עמידות	
טמפרטורת שירות	מ -45 °c עד + 100 °c
עמידות בפגיעה מכנית	טובה
עמידות לכימיקלים	סבירה, ניתן לקבל רשימת התאמה
דהיית הצבע	כמעט ללא שינוי

יחסי מידת תפר מומלצת					
רוחב	6	9	12	15	18
עומק	6	9	10	11	12

עיבוד

זמן הקרמה של NOF היא בין 15 – 20 דקות, לכן חובה לבצע, עיבוד והחלקה מיד לאחר היישום. העיבוד נעשה בעזרת כלי גומי ומי סבון 1%.

ניקוי

מיד אחרי השימוש בטרפנטין.

צביעה

הרקיוסיל NOF לא ניתן לצביעה. במידה ומתוכננת צביעה בצדי התפר, יש להגן על הדפנות על ידי הדבקת סרט נייר דביק (מסקינגטייפ) לפני יישום הסייליקון.

בטיחות

להימנע ממגע ממושך עם העור, מגע ישיר עם אוכל אסורה כל זמן שהסייליקון לא התייבש. במקרה של פגיעה בעיניים, לשטוף במים ולקבל טיפול רפואי.

מסווג בתקן ISO 11.600, F25 LM ו-G25LM, מדורג בציון הכי גבוה, גם לזיגוג וגם לתפרי בטון.