TIXOPHALTE

מסטיק איטום ביטומני, אלסטי, מוכן לשימוש

תיאור

TIXOPHALTE הוא מסטיק ניטרלי על בסיס גומי וביטומן (Thixotropic) באיכות גבוהה. מכיל חומרי הדבקה, חומרי מילוי וסולבנט לא דליק. מציע גמישות קבועה מעולה והדבקות למגוון חומרים בתנאים שונים. נדבק למצעים רטובים (אפילו מתחת למים). נדבק לרוב חומרי הפלסטיק כגון פוליטילן.

תחומי יישום

- טרסות גג: נדבק לכל סוגי קורות הגג. כולל ממברנות ביטומניות מסוג SBS ו- APP. גימור אטום למים של חפיפות, חיבורים ומפרקים של קצוות גג, ארובות, חלונות גג ותותבים לצינורות פליטה. חיבור מערכות ניקוז מים לגג.
- בנייה: מתאים לאיטום חיבורים אופקיים ואנכיים מחומרים שונים כגון בטון, לבנים או פלדה. מתאים גם להדבקה של רוב החומרים.
- שימושים הידראוליים: לאיטום של סדקים וחיבורים בנתיבי מים, תעלות, סכרים, גשרים ומאגרים בזכות יכולותיו הייחודיות לשימוש בתנאים רטובים ומתחת למים.

מידע טכני

צורה	מסטיק ניטרלי פלסטי-אלסטי
צבע	שחור
משקל סגולי	1.38 ק"ג/ל' ב- +20ºC
זמן התקשות (תלוי במצע)	1-10 ימים
היווצרות קרום אחרי התנגדות לזרם (14 ימים, 1.5 מ"מ)	30 דקות
נקודת טפטוף	+200ºC

יציב בטמפרטורה של -35ºC עד +110ºC (תלוי בתנאי העמסה).

הוראות השימוש

1. הכנת המצע

מומלץ שהמצע יהיה נקי, יבש וללא אבק. לשימושים מיוחדים ו/או הדבקת מצעים רטובים מומלץ לבצע בדיקת הדבקות מקדימה.

2. יישום

TIXOPHALTE מתאים ליישום עם אקדח מיוחד או אקדח אוויר. יש לחתוך את חותם האלומיניום בזרבובית הבורג הקדמית באלכסון באמצעות המחסנית כך שהחור הנוצר יהיה זהה בקוטר לקוטר הפס הרצוי של החומר. זרבובית נקייה חשובה לקבלת פלט אחיד ולגימור חלק. על מנת להגיע להדבקה מספקת במצע רטוב חשוב שהמרחק בין המצע לזרבובית יהיה קטן ככל האפשר ולא מעל 3 מ"מ כך שההדבקה הראשונית תיווצר ע"י הזזת המים. בשימוש באקדח אוויר (עם אריזת הנקניק) הבוכנה והצילינדר חייבים להיות משומנים היטב. TIXOPHALTE חייב להיות מיושם בפסים או בנקודות כדי לאפשר לסולבנט להתאדות בקלות. יש להבטיח אוורור מספק בזמן השימוש. זמן הפתיחה וקצב ההתקשות מושפעים מטמפרטורה, סוג המצע, ספיגות החומרים ועובי השכבה של החומר. מייד לאחר היישום של TIXOPHALTE, ההדבקה חזקה מספיק לשאת משקל קל. הכוח המירבי מושג בהתקשות לאחר האידוי המלא של הסולבנט. הכוח הסופי של ההדבקה תלוי מאוד בסוג וטבע החיבור. TIXOPHALTE ניתן להסרה באמצעות כלים כגון שפכטל. שאריות החומר ניתנות לניקוי ע"י המסה בממס (לדוגמא: SM-12).

צריכה

משתנה לפי כמות הצריכה וגודל המרווח.

אריזה

שפורפרת של 310 מ"ל, אריזת נקניק של 600 מ"ל.

חיי מדף – איחסון

36 חודשים מתאריך הייצור, באריזה מקורית סגורה. 12 חודשים באריזה פתוחה. אין לאחסן תחת אור שמש ישיר או ליד מקור חום.

הערות:

- מגע עם שמנים מינרלים (בנזין, קרוסין, דיזל) מרכך את החומר.
- TIXOPHALTE אינו מתאים לשימוש עם צבע על בסיס סולבנט.
- טמפרטורת הסביבה המומלצת בזמן היישום היא בין +5ºC ל +40ºC.

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.

MTR Building Quality | Tel: +972-4-3750001 | Fax: +972-4-3750002
Hameyasdim 8, Kfar Hasidim, Israel | P.O Box 77 for letters, Kfar Hasidim B, 2045002
אמ טי אר לבניין בע"מ | טל: 04-3750001 | פקס: 04-3750002 | המייסדים 8, כפר חסידים | ת.ד 77, כפר חסידים ב', 2045002
Office@mtrb.co.il | isomat | www.mtrb.co.il