

תיאור

נתונים טכניים אופייניים

טאמפור 150 אקו			
מראה	נוזל צהוב		
צמיגות ב 25°C	150-400 מילי-פסקל-שנייה		
בוחש Brookfield DV 11 מ.ס. 2 במהירות 60 סל"ד	1.1		
צפיפות ב- 25°C	< 120%		
התארכות במקטע הדק ביותר (ASTM D 638)	חוזק מתיחה (ASTM D 638) < 1.65 מגה-פסקל		
יחס*	זמן התנפחות	זמן הקרמה	יחס התנפחות
1:1	120 שניות	4 שניות	2X
1:2	130 שניות	4 שניות	3.5X
1:3	90 שניות	4 שניות	3.5X
1:4	80 שניות	4 שניות	3.5X
*יחס בין מים-שרף ב- 25°C			
טמפ.	זמן התנפחות	זמן הקרמה	יחס התנפחות
10°C	240 שניות	4 שניות	2X
20°C	150 שניות	4 שניות	2X
25°C	120 שניות	4 שניות	2X
30°C	80 שניות	4 שניות	2X
*יחס 1:1 מים - שרף			



טאמפור 150 אקו הינו פוליאוריתן הידרופילי חד-רכיבי בשילוב עם פוליאטר פוליאול. הוא מגיב רק במגע עם מים ליצירת קצף איטום פוליאוריתני גמיש.

יתרונות עיקריים



- ✓ ידידותי לסביבה
- ✓ חוזק הידבקות גבוה
- ✓ הידבקות מצוינת לרוב המשטחים כולל בטון, לבנים וטיח.
- ✓ עמיד לרוב הממסים האורגניים, חומצות חלשות ובסיסים.
- ✓ יוצר במהירות איטום גמיש ועמיד המאפשר תזוזה של הסדק, תפר או חיבור.
- ✓ מגיב גם עם מי ים או מים מינרליים.

יישומים אופייניים

טאמפור 150 אקו הינו פוליאוריתן הידרופילי פרה-פולימר המשמש לאיטום ועצירת מים.

ניתן להזריק אותו ישירות לסדק, חיבור או לתפר שבו קיימת הנזילה או שניתן להזריק אותו ביחס של 1:1 עם מים.

לאחר ביצוע ההזרקה, טאמפור 150 אקו יתקצף בכדי להתפשט ולאטום את הסדק, תפר או החיבור תוך יצירת איטום אלסטומרי חזק, בלתי חדיר ואטום למניעת מעבר המים.



כל הנתונים הטכניים המפורטים למעלה מבוססים על ניסויים שבוצעו בתנאי מעבדה.

הנחיות ליישום

ניתן להזריק טאמפור 150 אקו בשתי שיטות:

1. משאבה חד בוכנתית בלחץ גבוה. השרף יגיב עם המים במבנה ויתקצף.
2. משאבה דו-בוכנתית שבה ניתן לכוון את היחס מים / שרף לקבלת קצף בצפיפות שונה כפי שמוצג בטבלה.

הערה: מומלץ לאפשר לחומר התאמה לטמפרטורת סביבת העבודה במשך 12 שעות לפחות לפני היישום. יש לוודא תמיד שהתערובת הינה הומוגנית. יש לערבב את השרף באמצעות בוחש נייד יבש ונקי במשך לפחות 15 שניות לפני היישום.

בטמפרטורות של מתחת ל- 10°C עשויה להופיע התגבשות. עם זאת לאחר חימום (לא ישיר) וערבוב, הנוזל חוזר למצבו המקורי.

אף כי כל המידע ו/או המפרטים הכלולים כאן הם למיטב ידיעתנו, נכונים ומדויקים, אנו תמיד ממליצים לבצע בדיקה על מנת לאמת את התאמת המוצר לצרכים. אנא שימו לב - תנאי מזג האוויר האזוריים עלולים לגרום לשינוי בביצוע המוצר. לא ניתנת או משתמעת כל אחריות בהקשר להמלצות או הצעות כלשהן שבוצעו על ידנו או על ידי נציגינו, סוכנינו או מפיצינו. המידע בגיליון הנתונים הנוכחי תקף מהתאריך המוצג, והוא גובר על כל הנתונים הקודמים. אנא בדקו מול נציג חברת א.א.משי איטום בע"מ על מנת לוודא שזוהי המהדורה העדכנית.



שרף פוליאוריתן חד-רכיבי גמיש

גיליון נתונים טכניים

אריזה

בטיחות וגהות

טאמפור 150 אקו מסופק בפח מתכת של 20 ק"ג.

יש להשתמש בטאמפור 150 אקו רק באופן שהוגדר. אנו תמיד ממליצים שגיליון נתוני הבטיחות ייקרא בקפידה לפני יישום החומר. יש למלא בדקדקנות את המלצת היצרן לצידוד מגן להגנתכם האישית. ניתן לקבל את גיליון נתוני הבטיחות לפי דרישה מנציג חברת א.מ.ש.י.איטום בע"מ.

אחסון

יש לאחסן את טאמפור 150 אקו בטמפרטורת החדר (לפחות 10°C ועד 38°C), לשמור אותו יבש ומוסתר מקרינת שמש ישירה. אם תנאים אלה נשמרים ואריזת המוצר נותרת סגורה, ניתן לצפות לחיי מדף של שנה אחת.

אף כי כל המידע ו/או המפרטים הכלולים כאן הם למיטב ידיעתנו, נכונים ומדויקים, אנו תמיד ממליצים לבצע בדיקה על מנת לאמת את התאמת המוצר לצרכים. אנא שימו לב - תנאי מזג האוויר האזוריים עלולים לגרום לשינוי בביצועי המוצר. לא ניתנת או משתמעת כל אחריות בהקשר להמלצות או הצעות כלשהן שבוצעו על ידנו או על ידי נציגינו, סוכנינו או מפיצינו. המידע בגיליון הנתונים הנכחי תקף מהתאריך המוצג, והוא גובר על כל הנתונים הקודמים. אנא בדקו מול נציג חברת א.מ.ש.י.איטום בע"מ על מנת לוודא שזוהי המהדורה העדכנית.

רח' החרושת 49 קריית ביאליק, מיקוד 2751057, טל': 04-6046525

אימייל: info@amsi.co.il www.amsi.co.il