

## איזופול FOAM

פוליאוריטן חד רכיבי מגיב למים, המוחדר בהזרקה.

יוצר תערובת גמישה המבודדת ואוטמת חיבורים ודליפות מים.

חומר איטום המגיב במגע עם מים, בעל נפח שמייצר אטם גמיש ומוקצף, שאוטם ומבודד חיבורים ודליפות מים מבטון הנגרמים מתזוזה והרחבה. המוצר מבוסס על שרף פוליאורתן הידרופובי טהור שעוצר לחלוטין את המים ובכך מגן על הבטון.

תיאור

חסימה של נזילות מים בבטון בשל תזוזה, איטום חיבורים בבטון.

**מומלץ ליישום ב-** מילוי חריצים, חללים ומפרקים בינוניים שנבעו מתזוזה.

קל לשימוש, חד רכיבי.

יוצר איטום גמיש בסדק או חיבור.

נטול מדללים וממיסים.

ניתן לשליטה בעוצמת הדליפה בהתאם לכמות הזרז.

תוצאות מיידיות.

עמיד לפטריות ולמיקרו אורגניזמים.

תכונות ותועלות

### הכנת המשטח:

לנקות את השטח, אם אפשר, יש לנקות באמצעות סילון מים. יש להסיר מזהמים כגון שמן, גריז ושעווה כדי ליצור את הסדק או החיבור שיש למלא.

חיבורים מתרחבים יש לאטום עם איטום חיבורים מתאים Hyperseal 25LM.

### ערבוב:

להכין WATERFOAM – LV עם הכמות המתאימה של זרז.

כמות הזרז משתנה מ- 0.5-1.5% תלוי בטמפרטורה ובלחות של המשטח.

שמור על השרף מפני המים לפני היישום כדי למנוע תגובה מוקדמת והתקשות של החומר.

### הזרקת השרף:

תמיד תתחיל להזריק בלחץ הנמוך ביותר של המשאבה והגדל את הלחץ עד שאתה מגיע לקצב הזרימה הרצוי.

רמת הלחץ תהיה תלויה בגודל הסדק ובמצב הכללי של הבטון.

הוספת הזרז משתנה מ- 0.5-1.5% תלוי בטמפרטורה ובלחות של המשטח.

כאשר מסיימים להזריק את השרף, נקה היטב את הציוד עם Solvent- WF לתוצאות מקסימאליות. המנע מלהשתמש באמצעי ניקוי אחרים משום שיתכן והתוצאות לא יהיו משביעות רצון.

הכנה ויישום

**מפרט טכני**

<b>תוצאה</b>	<b>שיטה</b>	<b>יחידות</b>	<b>תכונות נראות צמיגות</b>
נוזל בצבע ענבר	-	-	
260	ASTM D2196-86, at 25°C	cP	
1.05	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, at 20°C	gr/cm <sup>3</sup>	<b>משקל סגולי</b>
>110	ASTM D93, Closed cup	°C	<b>נקודת הבזק</b>
2		שעות	<b>זמן ייבוש</b>

נקה היטב את הציוד עם Solvent- WF

**ניקיון**