

ACRYSWELL

תיאור המוצר

- 〈 סרט איטום / עצר מים כימי פולימרי אקרילי המתנפח
- 〈 במגע עם מים ניתן לקבל עם או בלי דבק
- 〈 אין צורך בזמן התקשות
- 〈 אין צורך בריתוך

יתרונות המוצר

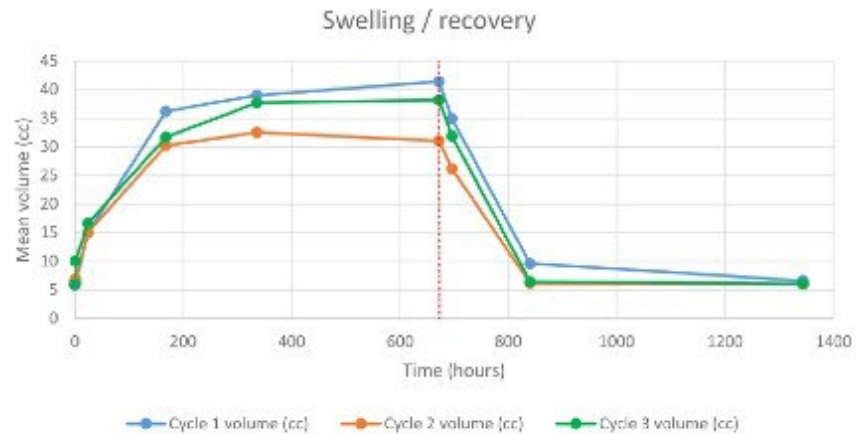
- 〈 ניתן להדבקה או לקיבוע מכאני.
 - 〈 מתנפח עד 600% מהנפח הראשוני.
 - 〈 מתאים גם למים מלוחים.
 - 〈 נוח לשימוש
 - 〈 ניתן ליישום על מגוון רחב של משטחים
 - 〈 יוצר מחסום בלתי חדיר מפני מים בבטון
 - 〈 התאמה מצויינת למשטחים ומרווחים מעוותים
 - 〈 חוסך זמן ועובדה קל ליישום
 - 〈 חיבור חפיפות פשוט באתר
- שימושים**
- 〈 מתאים לקונסטרוקציות בטון לאיטום חיבורי בניה לרבות חיבורי קיר לבסיס, מערכות כניסת צנרת, איטום פתחים וקטעי ממשק בין בטון קיים לחדש.

מידע טכני

-10°C עד +50°C	טמפרטורת יישום
1.40 גר'/ס"מ	צמיגות
50	SHORE
≥600	חוזק התמתחות*
7 באר	עמידות לחץ מים
553%	שבירה בעת התארכות
MPA 2.1	חוזק מתיחה

The expansion rating is affected according to CaCO³ and salt content. Contains no traces of Bentonite. (*)

תוצאות מבחן BBA (T1-61007)



Note: The dotted red line indicates the end of the swelling and the start of the recovery cycle.

Swelling	Cycle 1		Cycle 2		Cycle 3		Average change (%)
	Mean mass (cc)	Change (%)	Mean mass (cc)	Change (%)	Mean mass (cc)	Change (%)	
Initial	5.84	-	6.64	13.70	6.02	3.08	8.39
1 hour	6.18	5.82	6.68	17.81	10.07	72.43	32.02
1 day	14.99	156.68	15.07	158.05	16.63	184.76	166.50
7 day	36.19	519.69	30.23	417.64	31.69	442.64	459.99
14 day	39.06	568.84	32.54	457.19	37.71	545.72	523.92
28 day	41.41	609.08	31.07	432.02	38.19	553.94	531.68
Recovery	Cycle 1		Cycle 2		Cycle 3		Average change (%)
	Mean mass (cc)	Change (%)	Mean mass (cc)	Change (%)	Mean mass (cc)	Change (%)	
1 day	34.97	498.80	26.22	348.97	31.93	446.75	431.51
7 day	9.63	64.90	6.195	6.08	6.47	10.79	27.25
28 day	6.64	13.70	6.02	3.08	6.14	5.14	7.31

Note: Observations to the samples throughout testing confirms that there was no degradation of the material throughout the duration of the test.

אריזה

צבע: צהוב

מארז:

05ממ X 20 ממ X 20 מטר

10ממ X 20 ממ X 10 מטר

20ממ X 25 ממ X 5 מטר

חיי מדף

36 חודשים עם אריזה סגורה, המאוחסנת במקום קריר ויבש, בטמפרטורה שבין +5°C – +25°C.

תשתיות

על המשטח להיות יבש ונקי. אין ליישם על משטח רטוב, שומני או מאובק. אין ליישם בזמן גשם. חתוך את ACRYSWELL לפי האורך הדרוש, הסר את נייר ההגנה והדק בחוזקה אל המשטח הנקי. חשוב לוודא שסרט האיטום מהודק היטב, בייחוד במשטחים לא אחידים. הגן על סרט האיטום מפני מים עד ליציקת הבטון.

המלצות בריאותיות ובטיחותיות

יש לקחת את היגיינת העובדים הרגילה בחשבון. למידע נוסף, ראה גיליון נתוני בטיחות חומרים.

אחריות (חבות)

התוכן של גיליון נתונים טכניים זה הינו תוצאה של מבחנים, ניטור וניסיון. הוא כללי באופיו ואין בו כדי להוות כל חבות. באחריות המשתמש לקבוע, באמצעות מבחנים משל עצמו, האם המוצר מתאים ליישום המבוקש.

הייעוץ הטכני שלנו עבור השימוש, בין אם באופן מילולי, כתוב או בעזרת בדיקות, ניתן בתום לב ומשקף את רמת הידע והניסיון שלנו בהתייחס למוצר. כאשר משתמשים במוצרים שלנו, נדרשת בדיקה מוכוונת מטרה ומקצועית בכל מקרה ומקרה על מנת לקבוע באם המוצר ו/או טכנולוגיית היישום הנדונה עומדים בדרישות ומטרות ספציפיות. אחריותנו מוגבלת לספק חומר תקין ועד לשווי החומר שנקנה ושולם עבורו; לפיכך, יישום נכון של המוצרים שלנו הוא בתחום אחריותך וחובתך המלאים. ברור מאליו כי אנו נספק מוצרים בעלי איכות עקבית במסגרת תנאי המכירה והמשלוח הכלליים. המשתמשים הם האחראים לעמידה בדרישות החוק ולקבלת כל אישור או היתר נדרש. הערכים המובאים בעלון הנתונים הטכניים הזה ניתנים כדוגמאות בלבד ואין לראות בהם כמפרטים מחייבים. לקבלת המפרטים של המוצרים פנה למחלקת המחקר והפיתוח שלנו. גרסה חדשה של עלון הנתונים הטכניים מחליף כל מידע טכני קודם והופך אותו לבלתי תקף. על כן, עליך להשיג תמיד את הגרסה המעודכנת * . כל הערכים מייצגים ערכים רגילים ואינם מהווים חלק ממפרטי המוצרים * . לשון התוכן כתובה בלשון זכר אך מיועדת לשני המינים