

## אלסטוגום 795 ביטומן אלסטומרי לאיטום מבנים (יישום חם)

<b>אלסטוגום 795</b> הינו חומר איטום אלסטומרי מושבח ב-SBS היוצר שכבה גמישה השומרת על רציפותה גם בתנועות וזעזועים.	<b>תאור המוצר</b>
איטום גגות וקירות מסד, מרתפים, מבנים תת-קרקעיים, רצפת חדרים רטובים ומסעות בטון של גשרים. שכבת סופגת אנרגיה במיסעות (SAMI).	<b>מטרות השימוש</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• גמישות גבוהה.</li> <li>• עמידות גבוהה למים עומדים.</li> <li>• עמידות מפני חדירת מים תת-קרקעיים.</li> <li>• יוצר שכבת איטום רציפה, חזקה וגמישה.</li> <li>• כושר שיוב גבוה.</li> <li>• הדבקה מצוינת לבטון.</li> <li>• עמיד לכלורידים.</li> <li>• יישום וייבוש מהיר.</li> </ul>	<b>יתרונות</b>

### מפרט טכני

	<b>חומר ביטומני שחור</b>	<b>הופעה</b>
	1.02 גר/מ"ר	<b>משקל סגולי</b>
	250°C	<b>נקודת הבזקה מינימאלית</b>
ASTM D36	> 100°C	<b>נקודת התרככות מינימאלית</b>
ASTM D5	30-40	<b>חדירות ב-25°C, 0.1 מ"מ</b>
ASTM D522	-4°C	<b>גמישות בקור</b>
ASTM D412	9.2 ניוטון/ממ"ר	<b>חוזק במתיחה</b>
ASTM D412	1,400%	<b>התארכות</b>
DIN 52123	עמיד	<b>עמידות בלחץ מים 1 אטמ'</b>
ASTM D412	91%	<b>שיוב</b>

### אופן השימוש

<ul style="list-style-type: none"> <li>• הקפד על תשתית ישרה, ללא גבשושיות ושקערוריות.</li> <li>• הקפד על תשתית יבשה.</li> <li>• נקה היטב את כל השטחים המיועדים לאיטום מאבק, קליפות יציקה, פירורי בטון, שמן וכל חומר זר אחר אשר עלול להפריע להתחברות הממברנה לבטון ולסלק חלקים רופפים ופסולת.</li> <li>• בכל מפגש של משטחים אופקי ואנכי יש לעצב רולקה בהתאם לדרישות. מומלץ לעשות שימוש ברולקה ביטומנית מתועשת מסוג <b>PAZ-ROLKA</b>.</li> </ul>	<b>הכנת המשטח</b>
--	-------------------

## אופן השימוש (המשך)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• יישם על בטון לאחר שלושה שבועות לפחות ממועד היציקה.</li> <li>• על גבי התשתית המוכנה יש למרוח פריימר <b>GS474</b> בכמות 250 גר/מ"ר, תוך כדי הברשה טובה לתוך השטח, מבלי להשאיר שוליות או עודף חומר מקומי.</li> <li>• יש להמתין כ-4 שעות לפני יישום האלסטוגום, הכל בהתאם לתנאי מזג האוויר.</li> <li>• ניתן להשתמש בפריימר אפוקסי <b>XL100</b> (ראה הוראות יישום בדף המוצר) בכדי למנוע הופעה אפשרית של בועות.</li> </ul>	<p><b>שכבת יסוד - פריימר</b></p>
<p>1. <b>א. חימום חבית</b> - חמם בזהירות את <b>אלסטוגום 795</b> לטמפרטורה של <math>170^{\circ}\text{C}</math>-<math>190^{\circ}\text{C}</math>. וודא המסה מלאה של מסת הביטומן תוך בקרת הטמפרטורה. החימום ייעשה בהתאם לכל כללי הבטיחות לעבודות מסוג זה.</p> <p><b>ב. חימום אלסטוגום בקרטון</b> - הוצא את החומר הביטומני מהקרטון והכנס אותו למכשיר חימום מתאים בעל בקרת טמפרטורה ובעל דוד עם דפנות כפולות (ללא אש ישיר על החומר).</p> <p>2. על שטח שהוכן היטב יש ליישם את <b>אלסטוגום 795</b> בשכבות. העובי הכולל של שכבת האיטום יהיה עפ"י דרישות התכנון. ניתן לשריין את החומר באמצעות רשת זכוכית (אינטרגלס).</p> <p>3. באם מתוכננת הלבנה, יש לפזר על השטח בעת התקשות <b>אלסטוגום 795</b> חול עדין ונקי על מנת להוריד את הברק ולשפר את רמת האדהזיה בין <b>אלסטוגום 795</b> לחומר ההלבנה. מומלץ ליישם פריימר אפוקסי מסוג <b>XL100</b>, בכמות של 100-150 גר/מ"ר, על מנת למנוע הצהבת חומר ההלבנה. ניתן להלבין ממברנת <b>אלסטוגום 795</b> באמצעות אינופז, מאסטר גג, אקרילפז פלטינום או אקרילפז מתוצרת פזקר. ניתן גם להכסיף באמצעות חומר מסוג <b>סילברפז</b> ללא צורך בפריימר.</p> <p>4. ביישום שכבת אטימה המיושמת בין שתי פלטות בטון ניתן לצקת בשכבה אחת לעובי הסופי. זמן התקשות החומר בהתאם לעובי הנוצק ולתנאי מזג האוויר.</p> <p>5. מומלץ לחזק באזור מפגשי קיר / רצפה על ידי רולקה ביטומנית מתועשת מסוג <b>PAZ-ROLKA</b> והדבקה מקדימה של יריעת <b>סופרטייט</b>.</p>	<p><b>אופן השימוש</b></p>
<p>חבית 170 ק"ג / פח 15 ק"ג / קרטון 18 ק"ג.</p>	<p><b>אריזה</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• יש להקפיד על חימום זהיר ואחיד של דפנות האריזה מסביב ותחתיתה, הכל בהתאם לכללי הבטיחות.</li> <li>• אין לעשות חימום נקודתי וחימום יתר.</li> <li>• יש להקפיד שטמפרטורה הביטומן בחימום לא תעלה על <math>190^{\circ}\text{C}</math>.</li> <li>• יש להעמיד את המיכל חימום על בסיס אופקי מתכתי איתן ויציב.</li> </ul>	<p><b>הערות</b></p>



<ul style="list-style-type: none"><li>• לפני השימוש במוצר יש לקרא את הוראות הבטיחות והאזהרות המופיעות על תווית המוצר ובגיליון הבטיחות (MSDS) אותו ניתן לקבל בחברת פזקר בע"מ.</li><li>• יש לפעול על פי הנחיות משרד העבודה והמוסד לבטיחות וגהות לטיפול בביטומן חם.</li><li>• לא למאכל.</li><li>• השתמש בזמן העבודה בציוד מגן אישי (ביגוד מגן מלא, נעליים מתאימות, כפפות, מגן פנים).</li><li>• השתמש בכלי עבודה תקינים, באיכות טובה ומתאימים למטרתם.</li><li>• אין לחמם את המוצר במרחק קטן מ-6 מטרים מחומרים דליקים.</li><li>• במצב מחומם החומר עלול לשחרר אדים רעילים ודליקים, העלולים להתלקח ע"י חום, ניצוץ או להבה, ולגרום לסכנת פיצוץ.</li><li>• חומר חם גורם לכוויות חמורות.</li><li>• מגע חומר חם עם מים גורם לגלישה.</li><li>• אין למלא את המיכל עד שפתו העליונה למניעת גלישה.</li><li>• שימוש וחימום החומר במקום מאוורר היטב.</li></ul>	<p><b>הוראות בטיחות</b></p>
--	-----------------------------

המפרט וההנחיות המופיעים על גבי המוצר נסמכים על ידע וניסיון שצברנו במשך שנים רבות. יחד עם זאת אנו שומרים לעצמנו את הזכות לשנות את המפרט ואין אנו אחראים לסטיות בכמויות ובמספרים המצוינים בו. כמו כן, הנחיות אלו הינן בגדר המלצות בלבד ועל המשתמש לבדוק התאמת המוצר לחומרים ולתנאים הסביבתיים לפני השימוש. במקרה של ספק אנא פנה אלינו ונשמח להנחותך. המלצותינו אינן מהוות אחריות למוצר. על המשתמש לבדוק לפני השימוש את התאמת המוצר, היישום והתנאים הסביבתיים לדרישותיו.

