

ISOMAT SL 17

ממברנת אלסומטרית לאיטום מוכנה לשימוש מתחת לארזים

הוראות השימוש	תיאור																																				
<p>1. הכנת המצע המצע צריך להיות נקי וללא משקעים שומניים, חלקקים, אבק וכו'. יש לסתום מראש את כל החורים בבטון על ידי מחית PLANFIX. את המצע יש לתחל עם הפריימר האקרילי המיוחד UNI-PRIMER בצריכה של כ-100-200 גר/מ"ר, בהתאם יכולת הספיגה של המצע.</p> <p>2. יישום את ISOMAT SL 17 מורחים במברשת או מלדג' לאחר שהפריימר התייבש. את השיכבה השנייה מורחים לאחר שהראשונה התייבשה. ניתן גם למרוח את החומר בשכבה אחת עם מלדג' עם חריצים בגודל של 3-4 מ"מ ולשטח אותם עם מלדג' חלק. באופן זה מוסג עובי אחיד של שיכבת הכיסוי. יש לחזק את ISOMAT SL 17 מקומית לאורך תפרים ופינות של קירות-רצפות על ידי נייר דבק מבד פוליאסטר ברוחב 10 ס"מ (30 גר/מ"ר) או סרט רשת פיברגלס (65 גר/מ"ר). את כלי העבודה יש לנקות עם מים בזמן ש-ISOMAT SL 17 ועדיין טרי. את הארזים יש לקבע באמצעות דבק ארזים פולימרי-מתואם משובח כמו, ISOMAT AK 22, ISOMAT AK 25, ISOMAT AK-ELASTIC או ISOMAT AK-MEGARAPID לאחר ש-ISOMAT SL 17 התייבש.</p>	<p>ISOMAT SL 17 הוא ממברנת איטום אלסומטרי מוכנה לשימוש, ניתנת להברשה, ללא ממיסים. לאחר ההתקשות היא יוצרת ממברנה עם אלסטיות גבוהה אטומה למים אך מאפשרת מעבר של אדי מים.</p>																																				
<p>צריכה 1.0-1.5 ק"ג/מ"ר, תלוי במצע.</p>	<p>תחומי יישום ISOMAT SL 17 הוא חומר איטום אידיאלי למשטחים בחדרים עם לחות גבוהה כמו חדרי שירותים, מקלחות וכו' (ללא יצירת תפרים או מחברים), לפני קיבוע של ארזי קרמיקה. מתאים לכל סוגי הרצפות והקירות העשויים מבטון, גבס, לוחות שבבים וכו'. יחד עם זאת, ISOMAT SL 17 אינו מתאים למשטחים ללחץ מים קבוע.</p>																																				
<p>אריזה ניתן להשיג את ISOMAT SL 17 בדליים של 5 ו-15 ק"ג.</p>	<p>מידע טכני</p> <table border="1"> <tr> <td>צבע:</td> <td>אפור</td> </tr> <tr> <td>צפיפות:</td> <td>1.44 ק"ג/ל"</td> </tr> <tr> <td>צמיגות:</td> <td>100,000 mPa.s ב-23°C</td> </tr> <tr> <td>התארכות בשבירה (EN ISO 527):</td> <td>215%</td> </tr> <tr> <td>עובי שכבה יבשה (EN ISO 2808):</td> <td>0.6 מ"מ</td> </tr> <tr> <td>עובי שכבה רטובה (60% מוצקים):</td> <td>1.0 מ"מ</td> </tr> <tr> <td>חוזק הדבקות (EN1542), דרישה למערכות גמישות ללא תנועה (0.8N/mm²):</td> <td>1.9N/mm²</td> </tr> <tr> <td>תגובה לאש (EN 13501-1):</td> <td>תקן אירופאי F</td> </tr> <tr> <td>עמידות לטמפרטורה:</td> <td>-15°C עד 80°C</td> </tr> <tr> <td>חוזק מתיחה:</td> <td>2.12N/mm²</td> </tr> <tr> <td>חדירות לאדי מים:</td> <td>19,300 (μ)</td> </tr> <tr> <td>אטימות למים (DIN 1048):</td> <td>7 אטמ'</td> </tr> <tr> <td>ספיגה קפילרית (W3 low:1062-3):</td> <td>w < 0.10</td> </tr> <tr> <td>ק"ג/מ"ר*0.5 (h^{0.5}):</td> <td>0.01 ק"ג/מ"ר*0.5 h</td> </tr> <tr> <td>טמפרטורת יישום מינימלית:</td> <td>5°C</td> </tr> <tr> <td>זמן לשכבה שניה:</td> <td>1-2 שעות ב-20°C</td> </tr> <tr> <td>הדבקת ארזים:</td> <td>לאחר כ-6 שעות ב-20°C</td> </tr> <tr> <td>זמן התקשות:</td> <td>≤ 6 שעות ב-20°C</td> </tr> </table>	צבע:	אפור	צפיפות:	1.44 ק"ג/ל"	צמיגות:	100,000 mPa.s ב-23°C	התארכות בשבירה (EN ISO 527):	215%	עובי שכבה יבשה (EN ISO 2808):	0.6 מ"מ	עובי שכבה רטובה (60% מוצקים):	1.0 מ"מ	חוזק הדבקות (EN1542), דרישה למערכות גמישות ללא תנועה (0.8N/mm ²):	1.9N/mm ²	תגובה לאש (EN 13501-1):	תקן אירופאי F	עמידות לטמפרטורה:	-15°C עד 80°C	חוזק מתיחה:	2.12N/mm ²	חדירות לאדי מים:	19,300 (μ)	אטימות למים (DIN 1048):	7 אטמ'	ספיגה קפילרית (W3 low:1062-3):	w < 0.10	ק"ג/מ"ר*0.5 (h ^{0.5}):	0.01 ק"ג/מ"ר*0.5 h	טמפרטורת יישום מינימלית:	5°C	זמן לשכבה שניה:	1-2 שעות ב-20°C	הדבקת ארזים:	לאחר כ-6 שעות ב-20°C	זמן התקשות:	≤ 6 שעות ב-20°C
צבע:	אפור																																				
צפיפות:	1.44 ק"ג/ל"																																				
צמיגות:	100,000 mPa.s ב-23°C																																				
התארכות בשבירה (EN ISO 527):	215%																																				
עובי שכבה יבשה (EN ISO 2808):	0.6 מ"מ																																				
עובי שכבה רטובה (60% מוצקים):	1.0 מ"מ																																				
חוזק הדבקות (EN1542), דרישה למערכות גמישות ללא תנועה (0.8N/mm ²):	1.9N/mm ²																																				
תגובה לאש (EN 13501-1):	תקן אירופאי F																																				
עמידות לטמפרטורה:	-15°C עד 80°C																																				
חוזק מתיחה:	2.12N/mm ²																																				
חדירות לאדי מים:	19,300 (μ)																																				
אטימות למים (DIN 1048):	7 אטמ'																																				
ספיגה קפילרית (W3 low:1062-3):	w < 0.10																																				
ק"ג/מ"ר*0.5 (h ^{0.5}):	0.01 ק"ג/מ"ר*0.5 h																																				
טמפרטורת יישום מינימלית:	5°C																																				
זמן לשכבה שניה:	1-2 שעות ב-20°C																																				
הדבקת ארזים:	לאחר כ-6 שעות ב-20°C																																				
זמן התקשות:	≤ 6 שעות ב-20°C																																				
<p>ח"י מדף - איחסון 24 חודשים מתאריך הייצור, באריזה מקורית סגורה, מוגן מלחות וחשיפה ישירה לשמש. מומלץ לאחסן בטמפרטורה של +5°C עד +35°C.</p>																																					

חומרים אורגניים נדיפים (חא"נ)

על פי תקנת האיחוד האירופי 2004/42/CE (נספח II, טבלה A), הכמות המקסימלית המותרת של חא"נ במוצר מתת קטגוריה g סוג WB היא 30 גר/ל" (2010) למוצר מוכן לשימוש. המוצר המוכן לשימוש ISOMAT SL 17 מכיל פחות מן המקסימום של 9 גר/ל" חא"נ.

CE**ISOMAT S.A**

ק"מ 17 סלוניקי - דרך אגיוס
תיבת דואר 03 570 1043 אגיוס אתנסיס, יוון.

18

2032-CPR-10.11E

ISOMAT SL17/1441-01 :DoP 'מס'

EN 1504-2

מוצרים להגנת משטחים

ציפוי

חדירות ל- CO_2 $\text{Sd} > 50\text{m}$

חדירות לאדי מים: דרגה 1 (חדיר)

ספיגה קפילריות: $0.1 \text{ ק"ג/מ"ר} < h0.5 \text{ w}$ הדבקות: $0.8 \leq$ ניוטון/ממ"ר

תגובה לאש: דירג אירופי F

תאימות לחומרים מסוכנים עם 5.3

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.