BUILDING TRUST

דף מוצר טכני

סיקה סרם®W ממברנת אטימה גמישה

ממברנת אטימה גמישה לשימוש הן בהצמדה לתשתית והן כיריעות הפרדה מהתשתית.
לחדרים רטובים, אזורים רטובים, מטבחים לקירות ולרצפה.

תיאור המוצר

סיקה W ממברנת אטימה גמישה לאיטום בהדבקה, או מונחת חפשית ע"ג התשתית.
ליישום ע"ג קירות ורצפות, גמיש עם יכולת גישור סדיקה עד 0.5 מ"מ.
מתאים לרצפות עם חימום תת רצפתי ע"י חשמל או מים.
מתאים לתנאים של עומס רגיל ועומס גבוה.

תכונות / יתרונות

- אטימות גבוהה
- מחסור אדים
- ניתן ליישום ביריעה מונחת (בדרכ' לפני יציקת בטון)
- גישור סדקים
- קל מאוד ליישום
- נדבק היטב לדבק קרמיקה
- לשימוש פנימי
- עמידות בכימיקלים

שימושים

השימוש העיקרי הינו לאיטום חדרים רטובים ע"י הדבקה עם דבקי קרמיקה והדבקת הקרמיקה במהירות (למחרת).
מתאים כנ"ל או בהנחה חופשית במקומות הבאים:
חדרי רחצה
מרכזים מסחריים בתי דירות וכדו'
אזורים רטובים
מטבחים
מכבסות מקלחות פרטיות וציבוריות, סאונות, ספא, בתי חולים.
ניתן ליישום (בתוספת סיקה טופ 10) בהדבקה ע"ג תשתיות ריצוף קיימות קירות ורצפה.

אישורים / סטנדרטים

מידע שימושי

הרכב	ארג פוליפרופילן לא ארוג ממברנת פוליאוריתן
אריזות	גליל רוחב 1 מ' X 30 מ"א
גוונים	צהוב
חיי מדף	שנתיים
עובי	0.5 מ"מ
משקל מרחבי	200 גר"/מ"ר (+-20)

מידע טכני

חוזק לקריעה	חוזק קריעה אורכי = 310N/50mm חוזק קריעה רוחבי = 210N/50mm התארכות לקריעה אורכי 100% התארכות לקריעה רוחבי 150%
מעבר אדי מים	≥50m לפי EN ISO 12572
עמידות בלחץ מים	1.5 BAR לפי EN1928 חלק B
עמידות בכימיקלים	עמידות בטווח גדול של כימיקלים, ניתן לברר עם המחלקה הטכנית.

עמידות ל- U.V	עד 450 שעות.
טמפרטורת שירות	30˚C- עד 90˚C+ מקסימום
טמפרטורת יישום	5˚C עד 35˚C
שימוש בחומר	א במקרים בהם נדרש איטום גמיש מתחת לריצוף מומלץ להשתמש כדלקמן: 1. סיקה סרלסטיק 500 + פריימר מתאים לפי התשתית. 2. סיקה לסטיק 1K + פריימר מתאים לפי התשתית. 3. סיקה לסטיק 110 + פריימר מתאים לפי התשתית. הדבק להדבקה יהיה סיקה סרלסטיק 500, או סיקה סרם 235, לאריחים רגילים (לא גרניט פורצלן) יש להשתמש בסיקה סרם 135 במקרה של הדבקת כל השטח עם סרם 135 יש לאטום את החפיפות עם סרלסטיק 500 (להדביק בינהם) או סיקה לסטיק 1K או סרט הדבקה מסוג SEALFIX כל שאר הוראות הריצוף כנדרש, סיל טייפ בפינות, פוגות ופוגות הרפייה כנדרש בתקן. ב. במקרה ונדרשת יריעת הפרדה (DECOUPLING) 1. סיקה פריימר 01,02,03 11w או 21w בהתאם לתשתית. 2. הדבקת היריעה עם סיקה סרם 135 3. יישום סיקה סיל טייפ F בחיבורים כנדרש עם סיקה סרלסטיק 500 או סיקה לסטיק 1K. ג. לגבי שטחים צבועים או מרוצפים יש להתייעץ גם המחלקה הטכנית של גילאר בע"מ לקבלת מפרט מתאים.
הוראות יישום **כממברנה למערכת אטימה לתשתית**	באזורים רטובים (מים חוביים- לא נגיטיבי) 1. יש ליישם על כל החיבורים, פינות, ניקוזים, סביב צנרת, הפסקת יציקה תפרים וכד'. יריעת סיל טייפ F שתודבק עם סיקה סרלסטיק 500 או סיקה לסטיק 1kלסגירה מלאה. 2. חתוך את היריעה לגדלים הנדרשים והדבקה עם דבקים כמפורט סרלסטיק 500 או לסטיק או סיקה סרם 135 או סרם 235. אם נדרש איטום התשתית, ניתן להדביק עם סרלסטיק 500 מאחר ומשמש בפעולה אחת גם כממברנת איטום וגם להדבקה. 3. במקרה של יישום שכבת אטימה אחרת כגון 1K 107 או 107 אלסטיק ניתן להדביק עם סיקה סרם 235 או 135. 4. על החפיפות להיות 5 ס"מ ומודבקים עם סיקה סרלסטיק 500 או סיקה לסטיק 1k או לאחר הייבוש יש להמשיך עם החומר במריחה נוספת ברוחב כולל של 8 ס"מ לוודא איטום החיבור. 5. יש ליישם את שכבת הדבקה עם מלג' משונן, עובי הדבק 4 מ"מ, להניח את הממברנה על הדבק ולהדק עם מלג' מפלסטיק מהמרכז לצדדים להצמדה מלאה והוצאת בועות אוויר. 6. לאחר ייבוש שכבת ההדבקה (24 שעות) ניתן להדביק את האריחים עם הדבק המתאים כמפורט לעיל. <u>כשכבת הפרדה DECOUPLING</u> 1. יישום סיקה סיל טייפ F בהדבקה עם סיקה סרם 135 בכל הפינות חיבורים הפסקות יציקה וכד'. 2. חיתוך היריעות לגודל הנדרש, יישום שכבת דבק בעובי 4 מ"מ עם מלג' שיניים. 3. הפעלת לחץ עם מלג' מפלסטיק מהמרכז לצדדים ולהידוק והוצאת אוויר. 4. חפיפות 5 ס"מ מודבק עם סרם 135. 5. מעל חיבורים, תפרי הפרדה וכד' מומלץ להדביק סרט הדבקה (מסקינג טייפ) להפרדה מהדבק. 6. לאחר ייבוש השכבה הראשונה (כ- 24 שעות) ניתן להדביק את האריחים כנדרש עם פוגות ותפרי הרפייה כנדרש. עובי הדבק 4 מ"מ עם מלג' משונן. <u>מילוי פוגות</u>: מומלץ רובה אקרילית מסוג סיקה סרם TG . רובה אפוקסית מסוג סיקה סרם אפוקסי גראוט. מסתיק לתפרי הרפייה וחיבורים סיקה סיל C מסתיק סיליקוני.

הערות והזהרות

1. היריעה מיועדת ליישומי פנים בלבד, אין להשתמש ביישומי חוץ. במקרה הצורך ניתן לפנות למחלקה הטכנית של גילאר לייעוץ.
2. אינו מיועד לשימוש בברכות שחייה.
3. יש להקפיד על שימוש בדבקים בתוך הזמן הפתוח (Open Time). אין להשתמש ביישום אחר מעבר למפורט בדף טכני זה.

הערת אזהרה:

בשעת היישום חובה לעבוד עם כפפות, נעלי עבודה, משקפי מגן ומסיכה להגנה על דרכי הנשימה. בכל פגיעה יש לפנות מידית לעזרה רפואית. את גיליון בטיחות של המוצר ניתן להשיג מחברת גילאר בע"מ בטל' 03-9019004 או באתר האינטרנט של החברה www.gilar.co.il .

הגבלת אחריות

המידע בכלל וההמלצות בפרט בנוגע ליישום ולשימוש במוצרי חברת גילאר ניתנים בתום לב על סמך הידע והניסיון הקיימים אצל חברת גילאר לגבי המוצרים בתנאי אחסון, טיפול ויישום נאותים ובתנאים רגילים. ההבדלים בין חומרים, תשתיות ותנאי אתר שונים אינם מאפשרים להסיק ממידע זה, מהמלצות כתובות כל שהן, או מכל ייעוץ אחר שיוצע, מצג כלשהו בקשר לאפשרויות מסחור או התאמה למטרה מסוימת, או ליצור אחריות משפטית כל שהיא. הוראות השימוש כפופות לתנאי המכירה והאספקה העדכניים שלנו. על המשתמש לפנות לפרסום העדכני ביותר של דף הנתונים הטכניים של המוצר. ניתן לקבל עותקים מדף הנתונים על פי דרישה.

גילאר בע"מ

רחוב החרוב 3, פארק תעשיות חבל מודיעין

טל: 03-9019004

פקס: 03-7407238

טלפון לבירורים בנושא חומרים מסוכנים ובטיחות: 03-9019004

BUILDING TRUST