מרחבים מוגנים

מערכת לציפוי פנים במרחבים מוגנים

מערכת ללא שכבת בידוד תרמי.

פנים

בהתאם לתקינה

מתאים לממד

הנחיות כלליות

- יש להתחיל בעבודות לאחר שחלפו לפחות שבועיים מגמר היציקה.
- יש להסיר שכבות חלשות, בליטות וגופים זרים.
- יש לקצץ חוטי קשירה.
- יש לשטוף ולנקות משמן, אבק ומלחים.
- יש להגן על זיון גלוי בפני שיתוך ולסתום חורים.
- יש לבצע את המערכת לאחר שחלפו לפחות 48 שעות מגמר ההכנות .
- בכל המערכות, בעת היישום, יש למרוח ולהדק היטב, שכבה ראשונה דקה של החומר, לאחר מכן להוסיף שכבה נוספת בהידוק, עד לעובי הנדרש.
- טווח הטמפ' המותרת ליישום: 5°-35° צלזיוס.
- משך השמישות לעבודה עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה בעת ההשמה.
- תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.
- היות והחומר אלקלי, יש להגן היטב על העור והעיניים. במקרה של מגע יש לשטוף מידית במים זורמים.

הערות חשובות

מפרט זה הינו כללי. מידע מפורט ניתן למצוא בדפי המוצר הרלוונטים.
טרם ביצוע העבודה מומלץ להיוועץ במחלקה הטכנית.

אחריות

אחריות החברה מוגבלת לטיב ולאיכות החומרים בלבד, ואינה באה במקום אחריות המבצע. על המבצע לבדוק התאמת המוצר והמערכת לצרכיו, התאמה למוצרים אחרים עימם בא המוצר במגע, ולביצוע נאות של העבודה. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המבצע להתעדכן בעדכונים האחרונים.

תקנים רלוונטים

- ת"י 5075 למרחבים מוגנים
- ת"י 1414 לטיח תרמי

ת"י 1920 לטיח צמנטי

פריסת שכבות המערכת

מוצרי המערכת

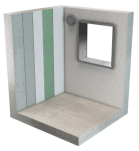
01

תרמוקיר PL 130
שכבת יסוד
טיח רב תכליתי

02

תרמוקיר PL 185
שכבת גמר
שליכט בגר

03



רשת סיבי זכוכית עמידה באלקלי

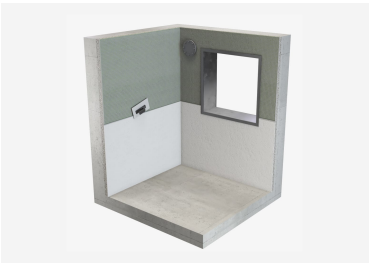
שלבי ביצוע המערכת

שלב 1
הכנת התשתית
יש להסיר שכבות רופפות, בליטות וגופים זרים, קיצוץ חוטי קשירה, ניקוי התשתית וסתימת חורים.

שלב 2
שכבת יסוד
- יש ליישם **תרמוקיר PL 130,** טיח רב תכליתי. עובי שכבה 5 מ"מ .
- היישום באמצעות מכונת התזת טיח או מרית חלקה, בהידוק לתשתית.

שלב 3
שכבת גמר
- יש למרוח **תרמוקיר PL 185** (שליכט בגר), באמצעות מרית חלקה.
- עובי כל שכבה 1-2 מ"מ.

שלב 4
הטבעת רשת
יש להטביע בחומר הרטוב רשת סיבי זכוכית עמידה באלקלי גודל עין 2.8X2.8 מ"מ.



שלב 5
שכבת גמר
- יש למרוח **תרמוקיר PL 185** (שליכט בגר), באמצעות מרית חלקה.
- עובי כל שכבה 2-1 מ"מ.

שלב 6
החלקת שכבת הגמר
יש להחליק את שכבת הגמר באמצעות ספוג.

שלב 7
החלקת סופית
החלקה סופית של שכבת הגמר באמצעות מרית חלקה.