



מידע טכני | Data Sheet 2022

שחל shahal
Building Materials Israel

ShahalFlex 465

שחלפלקס 465

שחלפלקס 564 הינו חומר איטום אלסטומרי גמיש על בסיס אקריליק לאיטום בהברשה/ברולר/התזה. על גבי המברנה ניתן ליישם שליכט/טיח/להדביק בדבק תואם, אריחים כדוגמת: שיש, קרמיקה, פסיפס, אבן וכו.

שימושים:

- | ניתן ליישום על: | משמשת לאיטום על תשתיות: |
|---------------------------|---|
| - מרפסות | - מדה מתפלסת |
| - מרתפים | - טיח |
| - אמבטיות | - לוחות גבס |
| - בריכות | - בטון, עץ, צמנטבורד, בלוק גבס, *Strong-Board |
| - גגות - צבע לבן (עמידות) | - בשימוש פריימר בלבד |

הדבקת אריחים:

נתונים:

	22 ק"ג	משקל
- לאחר יישום של 2 שכבות (ניתן לקבל 2 צבעים)	2.2 מגפ"ס	חוזק הדבקות לבטון
- רק לאחר ייבוש המערכת	150% התארכות	גמישות
- בדבקים המומלצים ע"י החברה	7 אטמוספרות	עמידות בלחץ חיובי
- ראה - שחלפיקס AIR	30 שעות	ייבוש ראשוני
	6 חודשים	אחסון (זמן מדף)
	8811204724	בדיקות מכון תקנים
	1-1.2 ק"ג למ"ר ב-2 שכבות	תצרוכת

פריימר:

במקרים מיוחדים (עץ, צמנטבורד, לוחות Strong Board) יש ליישם פריימר שחל על התשתית לפני היישום, (בכל מקרה ניתן להתקשר עם המחלקה הטכנית לייעוץ).
למרוח את הפריימר במברשת על תשתית נקיה ולהמתין לייבוש.



מערכת איטום גמישה על המערכות הצמנטיות המוכרות
 שלה, נוחה, פשוטה ומהירה ליישום
 חוסכת זמן עבודה
 עמידה במים ובמים עומדים
 אינה רעילה ומתאימה לעבודה במקומות לא מאווררים
 מהווה מחסום אדים
 ניתן להדביק עליה אריחים
 ניתן לדבל בשני גוונים לאינדיקציית כיסוי שתי השכבות

הכנות והוראות שימוש:

נקה את התשתית מחלקי בטון וטיח רופפים, אבק, לכלוך ומכל גורם כלשהו העלול להוות שכבת הפרדה להדבקה.
 ביישום על רצפות יש לדאוג לרולקות ולסתימת חורים במידה וישנם, רצוי ליישם על תשתית חלקה ככל שניתן.

- יש לעבוד על תשתית נקייה ויבשה.
- לפני היישום יש לבדוק אם התשתית זקוקה לפריימר, במידה וכן למרוח ולתת להתייבש לפחות 30 דקות
- לפני היישום יש לערבב את החומר שבדלי.
- המריחה של חומר האיטום שחלפלסק 465 תעשה בשתי שכבות סה"כ 1.2-1 ק"ג/מ"ר, ניתן לקבל את החומר בשני גוונים, גוון לכל שכבה וזאת לצורך אינדיקציה. את השכבה השנייה יש ליישם לאחר שהשכבה הראשונה שינתה גוון 30-60 דקות מיישום השכבה נראונה. אפשר גם להמתין יותר מ-60 דקות.
- במפגשים בפינות של קירות בין רצפה לקירות ובין אלמנטים שונים כמו לוחות גבס יש להכניס ארג או רשת מתאימה בין השכבות כך שהארג "מוטבע" על רטוב ומיד עולים עליו בשכבה נוספת לכיסוי.
- במידה ונוצרו בוועות ניתן לשטח אותם בעודם טריים.
- המריחה תעשה באמצעות רולר או מברשת.
- בכל מקרה צבע הגוון הטרי, בהיר מהצבע היבש כך שניתן להבחין בין השכבות, וזאת במהלך הביצוע בלבד.
- בדיקת הצפה לאחר 0-7 ימים בכפוף לתנאי האשפחה.
- הממברנה מיועדת גם לאיטום משטחים החשופים לשמש, צבע לבן.
- בבריכות שחיה חיצוניות למבנה יש להצל את שטח העבודה.

שחל חומרים לבניין עומדת לרשותכם בייעוץ ובהדרכה. מפעלנו עובד תחת הוראות הפיקוח המחמירות של תקן ומבטיח לשווק חומרים העשויים מרכיבים מעולים. במידה ויש ספק אם החומר מתאים לצרכי ISO 9001 הלקוח יש אפשרות ליצור קשר עם נציגי החברה