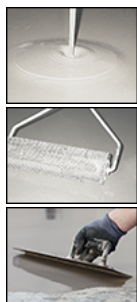


**יתרונות המוצר**  
 גימור שטח מעולה  
 אפקט פילוס עצמי מעולה  
 התקשות מהירה



### יישום הכנת התערובת:

- יש לערבב שק 25 ק"ג של weber.floor AL עם 5,7 מ"מ 6 lt של מים נקיים. מערבבים עם מקדחה במהירות נמוכה (500 סל"ד) עד קבלת תערובת חלקה והומוגנית.  
 - השאירו את התערובת לנוח למשך 5 דקות וחזרו על הערבוב לזמן קצר לפני השימוש.

### יישום:

- יוצקים weber.floor AL על המצע.  
 - מרח שכבה דקה על מנת למלא את הנקבוביות של התשתית, ולאחר מכן ליישם את העובי הנדרש. יש לשטח את התערובת עם מגב גומי או כף פלדה אמריקאית.  
 - עזור לבועות להשתחרר, יש לעבד באמצעות רולר קוצים.

### המנהיך דק:

כדי ליצור רצועות דקות (מ 10 ל 25 מ"מ), מערבבים שתי משאבות טיח weber.floor AL במערבל בטון או במיקסר של משאבת טיח עם נפח 1 של חול סיליקה יבש (0 ÷ 4 מ"מ).  
 - מערבבים 5 ליטר מים על כל שק של 25 ק"ג weber.floor AL; המלט מאפשר להתפשט ולהתיישר בקלות על המשטח.  
 - התוצאה המתקבלת היא שטח ישר המוכן עבור ריצוף ולינולאום. עבור הנחת ציפוי פלסטיק או טקסטיל, על מנת לקבל רצפה חלקה יותר, יש לחזור על הפעולה שנית, עם weber.floor AL לאחר ייבוש (4 שעות לפחות).

### אזהרות והמלצות

- אין ליישם על משטחים קפואים, במהלך ההפשרה או עם סיכון לכפור ב- 24 שעות הבאות.  
 - הימנע מיישום בשמש מלאה  
 - בימים חמים או סוערים על התשתית להיות רטובה במים. לאחר מכן, יש לשמור על פני השטח לרוחב במהלך ה- 24 השעות הראשונות  
 - אין ליישם בעובי הנמוך מ- 5 מ"מ (או 3 מ"מ אם מעורבב עם וובר L50 מדולל 2:1 עם מים) במקרה של שימוש לפני הנחת פרק.

### נתונים טכניים

גרנולומטריה: 0.6 מ"מ  
 צפיפות: 1.800-1.900 kg / m<sup>3</sup>  
 משיכה: > 0.5 mm / m  
 הדבקה על בטון בשכבה מתמשכת ב- 28 ימים (טמפרטורת הסביבה): N / 1 mm<sup>2</sup>  
 חוזק גמיש 28 ימים: 5 N / mm<sup>2</sup>  
 חוזק קומפרסיבי לאחר 28 ימים: 20 N / mm<sup>2</sup>  
 עמידות באש: Class A1

ערכים אלה נגזרים מבדיקות מעבדה בסביבה מותנית וניתן לשנותם באופן משמעותי על ידי תנאי ההתקנה

### מפרט

פילוס והחלקה של מצעים צמנטיים ריצוף פנימי וחיפוי בעל יכולת לפילוס עצמי, התקשות מהירה, אבקה מוכנה לשימוש, הניתנת לערבוב עם מים בלבד. weber.floor AL אפשר ליישם בעובי של עד 10 מ"מ בשכבה אחת ומגיע לחוזק לחיצה של 20MP אחרי 28 ימים.

### שימושים

**שימוש:**  
 הכנה ישירה הרצפה לריצוף (קרמיקה, פרקט, שטיחים, וכו') עבור אזורים חיצוניים ופנימיים.  
**ניתן ליישם על גבי:**  
 מצעים ב weber.plan MR80 או weber.plan MR81  
 מצעי בטון  
 בטון או יסודות בטון טרומיים  
**אין ליישם ישירות על:**  
 רצפות ויניל, גומי, לינוליאום, עץ (יש ליישם weber.floor 4716 פרימר), אפוקסי ו polyurethane צבעים (יש ליישם weber.floor 4712). תשתית זו צריכה להיות עמידה ויציבה.  
**אין ליישם על:**  
 משטחי מתכת, מצעים עם לחות.

### נתוני אריזה

- שק 25 ק"ג  
 מראה: אבקה אפורה  
 חיי מדף: 12 חודשים באריזה סגורה, בסביבה יבשה.  
 כושר כיסוי:  
 - קופסה 25 ק"ג: ~ 14.7 מ"ר / לכל מ"מ עובי

### צריכה

1.7 ק"ג / מ"ר לכל מ"מ עובי  
 עובי: ניתן ליישם עד עובי של 10 מ"מ

### יישום

ערבוב מים ביחס: 23 ÷ 24% (5.75 - 6 ליטר מים)  
 זמן מנוחה לאחר ערבוב: 5 דקות אורך  
 זמן מנוחה לאחר הערבוב: 50 דקות  
 זמן התקשות: < 20 דקות  
 טמפרטורת היישום: +30°C ÷ +5°C  
 זמן ההמתנה לדריכה: 6 ÷ 8 שעות

ייבוש לפני הדבקת הרצפה:

- אריחים: 48 שעות  
 - פרקט, שטיח, פלסטיק, גומי: 7 ימים  
 עובי יישום מינימלי: 1 מ"מ  
 עובי יישום מרבי: 10 מ"מ

ערכים אלה מבוססים על ניסויי מעבדה שנערכו בסביבת טמפרטורה מבוקרת ועשויים להתשנות במידה ניכרת בהתאם לתנאי הסביבה בה מיושם החומר.

### כלים

- מערבבל חשמלי  
 - מגב  
 - רולר קוצים

### הכנת תשתית

המצע חייב להיות יציב, קשה ונקי. טפל במצע עם weber.floor 4716 פרימר על פי דילולים הנדרשים עבור מערכת weber.floor.