

# פורצלן בונד

## תוסף לטקס SBR לטיח חוץ/פנים, וטיט לריצוף



### אופן היישום: ריצוף:

**על רצפות קיימות:** יש ליישם דבק בעובי 3-4 מ"מ עם מרית חלקה, ואח"כ לעבור עם מרית משוננת. יש למרוח שכבת דבק דקה על גב האריח ולהדביק לרצפה. חשוב להזיז את האריח בתנועה עדינה ימינה/שמאלה, להדק את האריח באמצעות פטיש גומי או פלסטיק - להידוק. **על חול מיוצב: (תערובת חול/מלט=5/95).** יש ליישם 5-15 מ"מ טיט על החול. לאחר מכן יש למרוח 3-5 מ"מ טיט על גב האריח ולהדק אל הרצפה. חשוב להזיז את האריח בתנועה עדינה ימינה / שמאלה, ולהדק את האריח באמצעות פטיש גומי או פלסטיק. כמו כן, חשוב להשאיר מרווחים (פוגות) של 3 מ"מ מינימום בין האריחים. יש ליישם רובה של "שרפון" או "טמבור בנייה" לאחר התייבשות מלאה של הדבק.

### חיפוי קירות:

**בחיפוי עם אריחי קרמיקה וגרניט-פורצלן:** ניתן להשתמש באותה תערובת כמו לריצוף.

**בחיפוי עם אריחי אבן ושיש:** יש להשתמש בתערובת בהתאם לטבלה.

- יש ליישם 5-15 מ"מ טיט חלק על הקיר.
- יש ליישם טיט חלק על גב האריחים בעובי 2-4 מ"מ ולהדק לשטח, להזיז קלות ימינה/שמאלה ולהדק עם פטיש פלסטיק או גומי.
- חשוב לייצור מרווחים (פוגות) בין האבנים ברוחב מינימלי של 4 מ"מ. בכל 3 מטר בכוון אנכי ואופקי ולמלא את המרווח ברובה גמישה, או אוטם פוליאוריתני מבית "טמבור בנייה".

### צריכה:

- לחיפוי קירות באבנים: כ-0.3 ק"ג/מ"ר בעובי 1 מ"מ.
- לריצוף פורצלן: 0.6 ק"ג/מ"ר בעובי 10 מ"מ.

### אחסון וחיי מדף:

12 חודשים באריזה סגורה, במקום קריר ויבש מעל 5°C

### ניקוי כלים וידיים:

באמצעות מים וסבון לאחר היישום

### אריזות:

5 ק"ג, 18 ק"ג, 200 ק"ג, 1000 ק"ג

### אזהרות והוראות בטיחות:

החומר אינו למאכל. אינו מוגדר כמסוכן ואינו מכיל חומרים הדורשים סימונים או אזהרות מיוחדות. גליון בטיחות למשתמשים מקצועיים ניתן לקבל לפי דרישה.

### שימושים:

- מתאים להדבקת אריחים מכל הסוגים, כולל גרניט פורצלן ואבן טבעית.
- מתאים לריצוף על פני ריצוף קיים.
- מתאים לריצוף וחיפוי חיצוני ובנימי.

### תכונות:

- משפר את איכות ההדבקה למשטחים סופגים ושאינם סופגים
- משפר אטימות מערכת הטיח לתנאי רטיבות מקנה גמישות לתערובות צמנטיות

### נתונים טכניים:

- מבוסס על לטקס SBR גמיש
- זמן עבודה: 60 דקות
- טמפ' יישום: 5°C + עד 30°C
- עמידות לגשם: 4-5 שעות לאחר היישום
- מתאים לדריכה: 24 שעות לאחר היישום

### טיט הדבקה: הכנה ויישום (יחסי נפחי)

שימוש	צמנט (אפור או לבן)	חול קוורץ	פורצלן בונד	מים	חוזק הדבקה בשליפה MPA	חוזק הדבקה בשליפה רטוב MPA	צריכת פורצלן בונד גר/מ"ר <sup>2</sup>	אלסטיות ניוטון	מ"מ
חיפוי אבן ושיש	1	2	0.6		2.8	1.1	250	2400	
חיפוי אריחי פורצלן	1	2	0.1	0.6	1.4	0.9	250	5500	
ריצוף עם אבן, שישי ואריחי פורצלן	1	2	0.1	0.6	1.4	0.9	250	5500	

### תשתית:

- יש לנקות היטב את התשתית מאבק, שמנים וכל לכלוך אחר.

### יישום:

- יש להכין תערובת צמנט / חול בהתאם לשימוש המיועד (ראה טבלה), להוסיף פורצלן בונד בהתאם לרשום.
- הוסף מים עד לקבלת תערובת עבידה.