



# ShahalFix Air 472

# שחלפיקס אייר 472

דבק קל, חזק וגמיש המשמש להדבקת כל סוגי האריחים: לשימוש פנים וחוץ.

תיאור המוצר: דבק קל על בסיס צמנט לבן להדבקת אריחים, לשימוש פנים וחוץ.

קל ונוח ליישום על קירות ומרצפות בתוספת מים בלבד.

**אינו מכיל חול ואינו מכתים את האבן.**

### שימושים:

משמש להדבקת אריחים על:

- בטון יצוק.
- בלוקים.
- לוחות גבס (ירוק)
- לוחות צמנטבורד, StrongBoard ועוד..
- טיח, טיט ועוד...

מתאים לאריחים מסוג:

- שיש.
- גרניט פורצלן בעלי ספיגות עד 10%.
- קרמיקה.
- אבן טבעית / חיפויים גמישים.
- סיליקט ועוד...

### אזהרות:

- אין להוסיף שום חומר או תוסף כלשהו לדבק כגון גבס או מוצרים המכילים גבס.
- לפני יישום על טיח גבס יש ליישם פריימר 472 של חברת שחל.
- אין להשתמש מחדש בתערובת אשר החלה הידרציה.
- שחל חומרים לבניין ממליצה להשתמש בכפפות ומשקפי מגן המתאימים לאבקות, במידה והחומר בא במגע עם העיניים/העור יש לשטוף בהרבה מים.
- טרם ביצוע העבודה, יש לפנות לנציגי החברה לצורך קבלת הנחיות.

### נתונים טכניים בתוספת מים בלבד:

משקל	9 ק"ג (+5%)
טמפ' ניתנת ליישום	5°-35°
משך זמן חופשי	מעל 30 דקות
משך השמישות לעבודה	עד 120 דקות
ייבוש ראשוני	48 שעות
אחסון(זמן מדף)	6 חודשים
חוזק מתיחה	מעל 1.0 מגפ"ס
תו תקן ישראלי 4004	77766
תצרוכת אופיינית (יבשה)	500-550 ג' למ"ר בעובי 1 מ"מ
סוג דבק	<b>C2TES1</b>

### תכונות:

- עובי שכבת הדבק 3-10 מ"מ (עד 20 מ"מ בשתי שכבות).
- שומר על תכונותיו בטמפרטורה עד 70°C.
- בעל תו תקן ישראלי 4004.
- מתאים לדרישות ת"י 1555 לחיפוי וריצוף.
- מתאים לשימוש בחדרים רטובים.



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

**נקה את התשתית מחלקי בטון וטיח רופפים, אבק, לכלוך ומכל גורם כלשהו העלול להוות שכבת הפרדה להדבקה, במידת הצורך השתמש בפריימר 472.**

- אין להרטיב את האריחים לפני השימוש זאת בכפוף להוראות היצרן, יש לשטוף את התשתית 12 שעות לפני תחילת העבודה.

**פריימר**

- ריצוף סוג ב', אריחים עם רשת, תשתית לא סופגת וכדומה, יש למרוח על גב האריח 24 שעות לפני הריצוף. ערבב 2 שקי שחלפיקס AIR עם דלי פריימר 472 עד קבלת עבידות. יש למרוח בשטח מלא כ-100% מגב האריח והתשתית עם מאלג' ולא עם מברשת. למרוח במאלג' משונן על התשתית הנקייה בעובי עד 2 מ"מ ולהמתין לייבוש.
- **על טיח גבס יש ליישם פריימר 472 (מוכן לשימוש) לפני עבודת ההדבקה.**
- ניתן גם לעשות מילוי בין לוחות ובין תשתיות בעייתיות עם תערובת הפריימר והאבקה.

**הוראות שימוש**

- דא שהתשתית מסוגלת לשאת את כל שכבות הטיח וציפוי הגמר, כאשר חזק הרקע לא יקטן מ-1.0 מגפ"ס ועל התשתית להיות יבשה ולעמוד בדרישות התקן.
- ערבב בעזרת מערבל מכני את כל תכולת שק השחלפיקס אייר 472 (9ק"ג) עם כ-7-9 ל' של מים, המתן כ-10 דקות וערבב שנית.
- מרח בעזרת הצד הישר של המרית המשוננת (מאלג') על התשתית שכבה של כ-3-10 מ"מ תערובת דבק ויישר את השטח.
- עבור על שכבת תערובת הדבק הטרי עם הצד המשונן של המרית בזווית של 45°-60° בהתאם לעובי ההדבקה הנדרש.
- יש למרוח גם את גב האריח בשכבה של תערובת דבק.
- **רטוב על רטוב!** (יש למרוח גם על התשתית וגם על גב האריח).
- השאר פוגות פתוחות של 3 מ"מ מינימום לפי סוג וגודל האריחים ובהתאם לדרישת המתכנן.
- פוגות יש למלא לפחות 48 שעות לאחר ההדבקה ברובה ע"פ הנדרש.

**הרכב החומר**

תערובת המבוססת על צמנט לבן, מוספים מיוחדים ואגרנטים קלים.



**shahal Fix Air** 

