

Shahalgreen | שחלגרין

משחה המקשרת בין תשתיות בעייתיות, מרסנת סדיקה ומאחדת את המבנה.

תיאור המוצר: "שחל-גרין" הינו חומר מקשר ממשפחת המוצרים המתקדמים בתחום הפולימריים המוצלבים, המחזק את תשתית הפוליסטירן (קלקר) / לוח, שחלגרין הינו חומר עמיד UV, גמיש במיוחד, מרסן סדיקת התשתית בין הלוחות / התבניות, מחפה על קישור ומעבר בין תשתיות מגוונות כגון קלקר ובטון וכיו"ב.

שימושים:

ניתן ליישום על:

- קלקר.
- תבניות ICF/ESB.
- לוחות גבס.
- לוחות Strong-Board, צמנטבורד ועוד ...
- *בשילוב פריימר

ניתן ליישם עליו:

- הדבקת אריחים.
- שליכט צבעוני.
- טיח ושכבת הרבצה.
- יכול להשאר כשכבת גמר לבית.
- צבע, שפכטל, מיקרוטופינג ועוד...

נתונים טכניים

משקל	18 ק"ג
טמפ' ניתנת ליישום	5°-35°
ייבוש ראשוני	24 שעות
אחסון(זמן מודף)	12 חודשים
חוזק מתיחה	מעל 1.0 מגפ"ס
תצרוכת אופינית	2-1 ליטר למ"ר בעובי 2-1 מ"מ
צבע	GREEN
מתאים לדרישות תו תקן	ת"י 1555 חיפוי וריצוף

אזהרות:

- אין להוסיף שום חומר או תוסף כלשהו לדבק כגון מים, דבק, גבס או מוצרים המכילים גבס.
- בהדבקת אריחים יש להשתמש עם דבקים מתאים של חברת שחל.
- שחל חומרים לבניין ממליצה להשתמש בכפפות ומשקפי מגן המתאימים לדבקים, במידה והחומר בא במגע עם העיניים/העור יש לשטוף בהרבה מים.
- טרם ביצוע העבודה, יש לפנות לנציגי החברה לצורך קבלת הנחיות.

יתרונות:

- חזק וגמיש במיוחד.
- סופג אנרגיה ולא מעביר
- סדיקה אל השליכט הצבעוני/שפכטל.
- שומר על תכונותיו בטמפרטורה עד 70° C.
- לשימוש פנים וחץ.
- קל ונוח לעבודה, שכבה אחת.
- **מוכן לשימוש!**

שחל חומרים לבניין עומדת לרשותכם בייעוץ ובהדרכה.

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



בתשתיות אשר נדרש למרוח פריימר, יש למרוח עם מברשת/רולר/התזה את הפריימר 472 ולתת לו להתייבש על התשתית. ניתן ליישם עליו את השחלגרין לאחר 30 דקות. יש ליישם את הפריימר על תשתית נקייה ככל האפשר. דלי 18 ל' פריימר יספק מעל 140 מ"ר בהתאם לספיגות התשתית!

הכנות והוראות שימוש התשתית חייבת להיות נקיה מאבק ושכבת הקלקר הפגומה כתוצאה מחשיפה ל-U.V, שמן או כל לכלוך אחר, שכבות שמנוניות או בעלות אפיון הפרדה יש לטפל.

במידה והתשתית מחייבת פריימר יש למרוח "פריימר 472" על התשתית ולהמתין לייבוש. שחל-גרין מוכן לשימוש, היישום יבוצע במריחה בעזרת מרית משוננת (מאלג'), היישום יבוצע בשכבה אחידה, בשלב היישום מומלץ להטמיע רשת אינטרגלס (סוג הרשת ומשקלה יקבע ע"י המתכנן). במידה ומיישם מילוי בין לוחות או חריצים יש לוודא מילוי מלא של החריץ על מנת למנוע כיסי אוויר בתוך החומר. יישום השכבות הנוספות שליכט/טיח/ הדבקה (שכבות ההמשך) ניתנות ליישום לאחר ייבוש סופי של שכבת הננו-גרין, לכל הפחות כ- 4-7 ימים לאחר היישום, יש לוודא בצורה ויזואלית ובדיקה פיזית הידבקות המערכת בזמן ההתייבשות, במידה ומיישמים שכבות המשך כגון: טיח/ הדבקה/ שליכט מומלץ ליישם את שכבת השחל-גרין עם שיניים אופקיות לטובת חיבור מכאני של תשתיות ההמשך.

אין לבצע שכבת שחל-גרין בימים גשומים, יש להימנע מלחות או רטיבות במהלך ההתייבשות הראשונית של הקירות המיושמים בשכבת הננו-גרין.

הרכב החומר : Co Polimer, שרפים מיוחדים וחומרים משפרי עבדות



דלי 18 ל' שחלגרין



שחלגרין בציפוי חיצוני על לוחות קלקר

שחלגרין

