



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) / פוליאוריטן מוקצף, 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.
- וילבורד, צמנטבורד ועוד ...

ניתן ליישם עליו:

- הדבקת אריחים.
- שליכט צבעוני.
- טיח ושכבת הרבצה.
- יכול להשאר כשכבת גמר לבית.
- ועוד...

נתונים טכניים

משקל	18 ק"ג
טמפ' ניתנת ליישום	5°-35°
ייבוש ראשוני	24 שעות
אחסון(זמן מדף)	12 חודשים
חוזק מתיחה	מעל 1.0 מגפ"ס
תצרוכת אופיינית	1 ליטר למ"ר בעובי 1 מ"מ
צבע	GREEN

אזהרות:

- אין להוסיף שום חומר או תוסף כלשהו לדבק כגון גבס או מוצרים המכילים גבס.
- אין להוסיף מים למשחת השחלגרין.
- 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.

תכונות:

- חזק וגמיש במיוחד
- שומר על תכונותיו בטמפרטורה עד 70°C.
- מתאים לדרישות ת"י 1555 לחיפוי וריצוף.
- להדבקת אריחים על גבי השחל גרין יש להשתמש בדבקים אשר חברת שחל חומרים לבניין ממליצה עליהם בלבד.

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 הלוקוח יש אפשרות ליצור קשר עם נציגי החברה.



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.

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), יישום השכבות הנוספות טיח/ הדבקה (שכבות ההמשך) ניתנות ליישום לאחר ייבוש סופי של שכבת הננו-גרין, לכל הפחות כ- 7 ימים לאחר היישום, יש לוודא בצורה ויזואלית ובדיקה פיזית הידבקות המערכת בזמן ההתיבשות, במידה ומיישמים שכבות המשך כגון: טיח/ הדבקה חיפוי 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 ההתיבשות הראשונית של הקירות המיושמים בשכבת הננו-גרין.

הרכב החומר : Co Polimer, שרפים מיוחדים וחומרים משפרי עבדות.



שחלגרין בציפוי חיצוני על לוחות קלקר - דלי 18 ל' שחלגרין

שחלגרין

