



## S.L.P

## ציפוי למשטחים סופגים

ציפוי דו רכיבי שקוף, לאיטום והגנה על משטחים סופגים מפני רטיבות והכתמה.

מיוצר על בסיס פלסטיק נוזלי בתפזורת מדללים אשר חודרים לתשתית ויוצרים איטום מחזק לתשתית (עמיד שחיקה), אשר דוחה מים, אבק וכתמים לאורך שנים. עמיד בפני קרני השמש (UV).  
SLP מעלה את גוון (צבע) פני השטח המטופל/האריח, בעל 2 אפשרויות גמר: מט / מבריק.

### שימושים:

- שחיקה.
- הכתמה.
- כלורידים.
- מים וקורוזיה.
- קרבונציה.
- אבק, לכלוך ועוד...

- שליכת צבעוני
- Smart Stone-אריחים גמישים.
- אריחים סופגים.
- לוחות בניה, *mdf*\*
- מיקרוטופינג, בטון יצוק, קירות ועוד...



חומר דליק



### אזהרות:

### נתונים טכניים בתוספת מים בלבד:

- × יש לדאוג ולהגן על תשתיות שאינן סופגות כדוגמת חלונות או אלומיניום ולהרחיק כלי רכב בסביבת ביצוע העבודה.
- × יש להרחיק מהשיג ידם של ילדים.
- × אין לעבוד על תשתית רטובה, לחה. במידה ושוטפים את התשתית יש להמתין לייבושה המלא לפני היישום.
- × שחל חומרים לבניין ממליצה להשתמש בכפפות, נשמיות, כפפות ומשקפי מגן המתאימים לנוזלים סולבנטים. במידה והחומר בא במגע עם העיניים / העור יש לשטוף בהרבה מים.
- × לפני שימוש בחומרי ניקיון יש לבדוק בפינה נסתרת שלא פוגעים במוצר.

משקל	18 ק"ג
משקל מרחבי	1.01
טמפ' ניתנת ליישום	5°-35°
משך השמישות לעבודה	25-60 דק* (דו רכיבי)
תצרוכת אופיינית	100-200 ג' למ"ר. בהתאם לתשתית
ייבוש ראשוני	24 שעות
אחסון (זמן מדף)	6 חודשים
ממוצע בדיקות ת.י 5566	1 (א) 1.26- מ"מ.
בדיקות שחיקה ת.י 5566	9911903819
אריזה	16 ק"ג (A=12 / B=4)

### תכונות:

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.  
מומלץ ליישם את החומר בפינה נסתרת לפני יישום כל הפרוייקט. שחל שומרת לעצמה את הזכות לשינוי המפרט, ויש להתעדכן באתר האינטרנט.

- ❖ אחוז מוצקים גבוה, אוטם ודוחה מים לשנים.
  - ❖ מונע רטיבות והתפתחות של עובש ופטריות.
  - ❖ מחזק את התשתית מפגיעה מכנית.
  - ❖ עמיד בתנאי אקלים קשים ובפני אלקלאיות.
  - ❖ גמיש לתנועות המבנה, מעל 150% התארכות.
  - ❖ ניתן לנקות את הציפוי בעזרת קיטור/חומרי ניקיון.
- הבסיס שקוף וניתן לגיוון- צבע מבריק/ צבע מט



### שחל חומרים

אזור התעשייה באר טוביה

רח' הטלה והעגל 6 | מיקוד: 83101

טלפון: 08-8584444 | פקס: 08-8507228

Email: omri@shahal.net | WWW.Shahal.net



## הכנות:

יש ליישם את החומר על גבי תשתית נקיה מכל לכלוך ויבשה.  
יש לשטוף את התשתית בעזרת לחץ מים (גרניק) חמים ולהוריד את שכבות האבק והלכלוך, יש לשייף מקומות בהם יש שכבות הפרדה לא רצויות אשר לא ירדו בעזרת לחץ המים.  
המתן לייבוש מלא של המים, התשתית חייבת להיות יבשה, לתשתית אסור להיות רטובה / לחה בזמן יישום SLP.  
החומר מופעל על ידי לחות ויישום לא נכון יפעיל את החומר מוקדם מדי לפני שיוכל להספג ויהווה כשל.  
יש לעבוד עם כלי עבודה המתאימים לסולבנט, ניתן ליישם את החומר בעזרת מברשת / רולר / התזה.  
יש לערבב את המוצר בעזרת מערבל מכני במהירות נמוכה או בעזרת כלי ערבוב מתאים למשך 2 דקות, יש לערבב עם כלים נקיים ולא רטובים ממים.  
יש להכין כלי ניקוי/ערבוב/עבודה מתאימים למריחת המוצר לפני ערבוב A+B, כלי עבודה ניתן לנקות עם אציטון/טינר.  
על התשתית לעמוד בדרישות התקן.

## הוראות יישום:

A=3/4 B=1/4 אחרי ניקוי התשתית מאבק, שכבות הפרדה והמתנה לייבוש- יש ערבב את המוצר ביחס: A=3/4 B=1/4  
A=3 B=1 לדוגמא: 12 ליטר SLP - A, יש לערבב עם 4 ליטר SLP - B.  
וודא שהתשתית יבשה ומרח את החומר המערבב על התשתית עד הספוגות מלאה, יש להמנע מ"שלוליות" או טיפות/נזילות על הקיר.  
ניתן ליישם את המוצר בעזרת 2 רולרים / מברשות. הראשונה מורחת את החומר והשנייה יבשה עד כמה שאפשר, מפזרת את העודפים מהקיר / הרצפה לאחר מריחת החומר ביד הראשונה.  
יש לעבור למרוח 100% מהתשתית בכל פעם ולא לחזור לאחור לאיזור שכבר נמרח על מנת להמנע מסימני מריחה של חומר אשר התחיל להתקשות. ניתן לעלות בשכבה נוספת לאחר שהחומר התייבש לגמרי.  
וודא שאין אבק באיזור והמנע מעבודה בשמש ישירה.  
אסור לעבוד בימים בהם צפוי גשם.  
אסור לדלל את המוצר, עם כלום.

## הרכב החומר:

תערובת המבוססת על פולימרים מוצלבים, מוספים מיוחדים, פלסטיק נוזלי ומדללים ע"ב סולבנט.



מכון התקנים הישראלי



שחל חומרים

אזור התעשייה באר טוביה

רח' הטלה והעגל 6 | מיקוד: 83101

טלפון: 08-8584444 | פקס: 08-8507228

Email: omri@shahal.net | WWW.Shahal.net

