BLUETEC

מק"ט: Y49901, Y44904

בלוטק

מוצר איטום מבוסס MS פולימר בעל אחוז מוצקים גבוה מאוד, חד-רכיבי ליישום מהיר באיכות פרימיום לאיטום חדרים רטובים ומרפסות מתחת לריצוף.

תאור המוצר

Bluetec הינו חומר איטום חד-רכיבי על בסיס MS פולימר המיושם בקור. **מתאים לדרישות התקן האירופאי EN14891 - סיווג RM-02P.**

מטרות השימוש

Bluetec מהווה פתרון מושלם לאיטום רצפות חדרים רטובים ומרפסות מתחת לריצוף.

יתרונות

- ייבוש מהיר ביותר ניתן ליישם בדיקת הצפה לאחר 12 שעות.
- רמת איטום גבוהה מאוד-יכולת מוכחת.
- ברוב התשתיות אין צורך בפריימר.
- ניתן ליישום ללא חשש לבועות בחומר.
- 100% מוצקים, לא מצטמק.
- עמיד למים עומדים.
- יכולת גישור טובה על סדקים דינאמיים.
- כושר אדהזיה מעולה לבטון, מתכת, PVC, זכוכית ועוד.
- אינו מתאים לאיטום מאגרי מי שתיה.

אריזה

דלי 15 ק"ג

דלי 7 ק"ג

מפרט טכני

סוג הבדיקה	תוצאות הבדיקה	שיטות בדיקה
הופעה	משחה כחולה/תוצר כחול	
משקל סגולי (גר'/מ"ל)	1.50 גר'/מ"ל	
אחוז מוצקים	100%	
POT LIFE	כשעה (בהתאם לתנאי מזג האויר)	
צריכה לקבלת 1 מ"מ עובי יבש	1.5 ק"ג/מ"ר	
טמפרטורת יישום	> 5°C	
עמידות בחום	> 130°C	ASTM D2939
גמישות בקור	< -30°C	ASTM D522
חוזק במתיחה	> 2 MPa	ASTM D412
התארכות	> 300%	ASTM D412
עמידות בלחץ מים	1 אטמ', 24 שעות	DIN 52123

אופן השימוש

הכנת השטח

- ✓ יש לדאוג לפני שטח נקיים, חלקים ומישוריים.
- ✓ לפני תחילת הביצוע יש לוודא כי השיפועים נכונים ומכוונים לכיוון הקולטנים.
- ✓ וודא כי השיפוע אחיד ללא אזורים נמוכים לכל אורכו, וכן ללא שקעים העלולים ליצור "אמבטיות" בעתיד.
- ✓ וודא כי פני השטח לאיטום נקיים וחופשיים מחלקים רופפים, אבק, קליפות יציקה, פירורי בטון, שמן וכל חומר זר אשר יכול להפריע להדבקה.
- ✓ חורים יש למלא בטיח מתועש המתאים לשכבת הרבצה תחתונה ת"י 1920 (הרבצה צמנטית).
- ✓ חלקי בטון בולטים יש לנסר עד למפלס הבטון עצמו.

שכבת יסוד - פריימר

- ✓ לרוב התשתיות החומר אינו מצריך שימוש בשכבת יסוד כלל.
- ✓ במידה וקיימת דרישה מהמתכנן יש ליישם **פריימר אפוקסי** מסוג XL100 (מדולל 1:1 במים) בשכבה של כ-300 גר'/מ"ר ולהמתין כשעה שעתיים לייבוש (בהתאם לתנאי מזג האוויר ולמקום היישום).
- ✓ אין ליישם את הפריימר בכמות העולה על המומלץ, אלא עפ"י ההוראות המצוינות על אריזת המוצר ובדפים הטכניים.

אופן השימוש

אופן היישום - המשך

- ניתן ליישם באמצעות רולר או מברשת.
- יש ליישם Bluetec בכמות של עד 2.0-3.0 ק"ג/מ"ר בשכבה אחת לקבלת שכבת איטום יבשה בעובי של 1.5-2.0 מ"מ.
- על גבי משטחים אנכיים יש ליישם את החומר בשתי שכבות.
- זמן ייבוש סופי - 12 שעות מגמר היישום (בהתאם לתנאי מזג האוויר).
- בחדרים רטובים ומרפסות לאחר ייבוש החומר יש לפרוס בד גיאוטכני במשקל - 180 גר'/מ"ר המשווק ע"י חברת **פזקר** להגנה ולאחר מכן ניתן להמשיך בעבודות הריצוף.

הוראות בטיחות

- **לא למאכל.**
- **לפני השימוש במוצר יש לקרא את הוראות הבטיחות והאזהרות המופיעות על תווית המוצר ובגיליון הבטיחות (MSDS) אותו ניתן לקבל בחברת פזקר בע"מ.**
- בזמן השימוש בחומר, השתמש בציוד מגן אישי (ביגוד מתאים, כפפות, משקפי מגן / מגן פנים).
- רחץ ידיים במים וסבון מיד לאחר השימוש.

הערות

- ניתן לדלל עם טרפנטין בכמות של עד 10%.
- במקומות החשופים לשמש וקרינת UV, אין ליישם את המוצר כשכבת הגמר, כך שה-Bluetec יהיה מוגן מקרני השמש.
- אין ליישם Bluetec במזג אוויר גשום או כאשר צפוי גשם ביום היישום.
- יש להימנע מיישום Bluetec בתנאי מזג אויר בהם נקווים מים על גבי החומר כתוצאה מעיבוי טל או לחות בטווח של כ- 6 שעות לאחר היישום.
- אין ליישם Bluetec בטמפרטורה (טמפ' הסביבה) נמוכה מ- 5°C או גבוהה מ- 50°C.
- ניתן לבצע בדיקת המטרה או הצפה 12 שעות לאחר גמר היישום, בתנאי שהמשטח נותר יבש בפרק זמן זה.
- אחסון במקום קריר ומוצל. אין לאחסן בטמפרטורה נמוכה מ- 5°C.
- ניקוי הכלים מיד לאחר השימוש בטרפנטין תוצרת פזקר.
- ככל שנוצר קרום בשכבה העליונה, יש להסירו לפני המשך היישום.

המפרט וההנחיות המופיעים על גבי המוצר נסמכים על ידע וניסיון שצברנו במשך שנים רבות. יחד עם זאת אנו שומרים לעצמנו את הזכות לשנות את המפרט ואין אנו אחראים לסטיות בכמויות ובמספרים המצוינים בו. כמו כן, הנחיות אלו הינן בגדר המלצות בלבד ועל המשתמש לבדוק התאמת המוצר לחומרים ולתנאים הסביבתיים לפני השימוש. במקרה של ספק אנא פנה אלינו ונשמח להנחותך.

המלצותינו אינן מהוות אחריות למוצר. על המשתמש לבדוק לפני השימוש את התאמת המוצר, היישום והתנאים הסביבתיים לדרישותיו.

פזקר בע"מ, טל. 04-6423111
א.ת. "אלון תבור", עפולה 1812001, ישראל
www.pazkar.co.il, infopazkar@pazkar.co.il