MASTER WALL

# מאסטר WALL

## חומר איטום לקירות חדרים רטובים ומטבחים

### תאור המוצר

מאסטר WALL הינו חומר איטום חדשני על בסיס מים המשלב פולימרים מתקדמים ובעל עמידות גבוהה למעבר מים ואדי מים.

### מטרות השימוש

מאסטר WALL משמש לאיטום קירות של חדרים רטובים ומטבחים לפני חיפוי באריחי קרמיקה וגרניט פורצלן. מתאים במיוחד לאיטום קירות העשויים: לוחות גבס, בלוקי גבס, בלוקים מטויחים, לוחות צמנט, קירות בטון וקירות עשויים מלוחות עץ.

### יתרונות

- ✓ אטימות גבוהה ביותר למעבר מים ואדי מים.
- ✓ עמיד בפני פטריות, אצות ובפני תקיפה בקטריאלית.
- ✓ חוזק וגמישות גבוהים במיוחד.
- ✓ יכולת גישור גבוהה על סדקים דינאמיים.
- ✓ עמיד לסביבה בסיסית.
- ✓ משולב בסרטי איטום ייעודיים מסוג מאסטר טייפ לגישור מעל תפרים, חיבורים, פינות, צינורות חודרים ברזים וכד'.
- ✓ יישום ויבוש מהיר.
- ✓ ידידותי לסביבה, VOC נמוך.
- ✓ מתאים לבניה ירוקה.

### אריזה

דלי 20 ק"ג

# MASTER WALL

## מפרט טכני

| סוג הבדיקה | תוצאות הבדיקה | | | שיטות בדיקה |
|---|---|---|---|---|
| גוון | אפור | | | |
| כיסוי מומלץ, ק"ג/מ"ר | 1.5 - 2.0 | | | |
| עובי שכבה יבשה, מ"מ | 0.8 | | | |
| טמפרטורת יישום | > 5°C | | | |
| עמידות בחום | > 120°C | | | ASTM D2939 |
| חוזק במתיחה, מגפ"ס | > 1.6 | | | ASTM D412 |
| התארכות | > 400% | | | ASTM D412 |
| עמידות בלחץ מים | 0.5 אטמ', 24 שעות | | | DIN 52123 |
| כושר הידבקות של אריחי גרניט פורצלן באמצעות חומר הדבקה צמנטי תיקני | תשתית | חוזק הידבקות | מקום השבר | ת"י 4004/1 |
| | בטון | 1.3 מגפ"ס | בין האריח לחומר הדבקה | |
| | בלוק מטויח | 1.2 מגפ"ס | בין האריח לחומר הדבקה | |
| | בלוק גבס ירוק | 0.74 מגפ"ס | בין חומר האיטום לתשתית | |
| | לוח גבס ירוק | 0.25 מגפ"ס | בתשתית | |
| מעבר אדי מים | 0.71 מ' | | | ת"י 1731 |
| עמידות להתפתחות פטרייה | עמיד | | | ASTM G21 |

# MASTER WALL

## אופן השימוש

### הכנת השטח

בטון או בלוקים: וודא כי פני השטח לאיטום נקיים וחופשיים מחלקים רופפים, אבק, קליפות יציקה, פירורי בטון, שמן וכל חומר זר אשר עלול להפריע להדבקת החומר לתשתית. יש למלא חורים בדייס צמנטי מושבח בפולימרים. יישם טיח הרבצה צמנטי תיקני מתועש לקבלת קיר חלק המתאים להדבקה דקה בדבק המתאים למטרה זו. לוחות (גבס, צמנט, עץ): יש לנקות אבק וכל חומר זר אחר לפני היישום. בלוקי גבס: יש לחספס את פני הבלוק בעזרת נייר לטש מס' 2 לפני יישום החומר.

### שכבת יסוד- פריימר

דלל מאסטר WALL במים ביחס של 1:1 ויישם שכבה של 250 - 300 גר'/מ"ר בעזרת רולר, מברשת או בהתזה. המתן כשעתיים לייבוש למגע יד, הכל בהתאם לתנאי מזג האוויר.

### אופן היישום

- ✓ יישם שכבה אחידה של מאסטר WALL בכמות של 0.75 1.0 ק"ג/מ"ר.
- ✓ הדבק סרטי אטימה תואמים מסוג מאסטר טייפ בפינות, בחיבורים בין לוחות וחומרים שונים ומסביב לאלמנטים חודרים.
- ✓ המתן כשעתיים לייבוש, הכל בהתאם לתנאי מזג האוויר.
- ✓ יישם שכבה אחידה של מאסטר WALL בכמות של 0.75 1.0 ק"ג/מ"ר.
- ✓ לאחר 8-12 שעות, כאשר החומר יבש (הכל בהתאם לתנאי מזג האוויר), ניתן להמשיך לחיפוי הקירות בקרמיקה או גרניט-פורצלן באמצעות דבק קרמיקה תקני המתאים לדרישות התקן הישראלי וליישום.

### הערות

- ✓ אין לדלל את מאסטר WALL למעט להכנת הפריימר, אין להוסיף מים או כל חומר אחר.
- ✓ מאסטר WALL אינו מתאים לשימוש חיצוני ואינו עמיד בלחץ מים.
- ✓ אין ליישם מאסטר WALL בטמפרטורה נמוכה מ- 5°C או גבוהה מ- 40°C.
- ✓ יש לאוורר מקומות סגורים בעת ולאחר היישום עד לייבוש המלא של החומר.
- ✓ אחסון במקום קריר ומוצל. אין לאחסן בטמפרטורה נמוכה מ- 5°C.
- ✓ ניקוי הכלים מיד לאחר השימוש במים.
- ✓ מאסטר WALL אינו דליק.

### הוראות בטיחות

- ✓ **לא למאכל**
- ✓ בזמן השימוש בחומר השתמש בציוד מגן אישי (ביגוד מתאים, כפפות, משקפי מגן / מגן פנים).
- ✓ רחץ ידיים במים וסבון מיד לאחר השימוש.

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