



בונדטקס HEAVY DUTY 200HD

טיט צמנטי אבקתי משופר - מסוג MC2

לריצוף אריחים במקומות מסחריים ועמוסים

מיועד

לריצוף אריחים בבניה תעשייתית ולעומסים כבדים.

שימושים

- מתאים לריצוף אריחים שונים ע"ג מצע מילוי סומסומית / בטון
- ליישום במשטחי בטון, מדה צמנטית, חול מילוי (זיפזיף) ומילוי חצץ דק (סומסום)
- מתאים לריצוף אריחי קרמיקה, גרניט פורצלן, טרצו, שיש ואבן טבעית

תכונות ויתרונות

- **גוון:** לבן / אפור
- **עובי הדבקה:** 15-40 מ"מ על חול מיוצב או חצץ סומסום.
- 10-30 מ"מ על משטחי בטון ומדה צמנטית
- **זמן פתוח:** כ-20 דקות
- **זמן עבירות:** כ-1 שעה
- **זמן ייבוש לדריכה:** 48 שעות - 2 ימים
- **זמן ייבוש ליישום רובה:** 96 שעות - 4 ימים
- **זמן ייבוש סופי:** 7 ימים
- **צריכה אופיינית:** כיסוי של 1 מ"ר לשק 30 ק"ג בריצוף שכבה בעובי 20 מ"מ
- כ-15 ק"ג למ"ר בריצוף שיכבה בעובי 10 מ"מ
- **טמפרטורת יישום:** 5°C-35°C

תקינה

עומד בדרישות תו תקן 6069 מסוג MC2
מתאים לדרישות יישום ע"פ ת"י 1555 חלק 3

נתונים טכניים

- **הרכב:** צמנט, חולות, גיר, דבקים ופולימרים שונים
- **משקל מרחבי אבקה:** 1.5 ק"ג / ליטר
- **חוזק הידבקות במשיכה:** גדול מ-1 מגפ"ס לאחר 28 ימים באוויר / במים / בבליה בחום
- **חוזק בכפיפה לאחר 28 יום:** גדול מ-6 מגפ"ס
- **חוזק בלחיצה לאחר 28 ימים:** גדול מ-19 מגפ"ס
- **אריזה:** שקי נייר של 30 ק"ג, 56 שקים במשטח
- **אחסון:** באריזה סגורה ומקורית במקום מוצל ויבש
- **חיי מדף:** 12 חודשים בהתאם להוראות האחסון

הוראות שימוש

- יש לנקות ולהחליק את משטח ההדבקה מבליטות, שומן וחלקים רופפים.
- יש לשפוך כ-6 ליטר מים נקיים לכלי נקי, להוסיף בהדרגה את כל תכולת השק ולערבב מכאנית (ע"י מקדחה ומוט ערבול) עד לקבלת תערובת אחידה ללא גושים ובסמיכות המתאימה. יחס בין מים לחומר: 1:5 (5 חלקי חומר לאחד חלק מים). כ-6 ליטר מים לשק 30 ק"ג.
- לאחר הערבול יש להמתין 5 דקות, לבצע ערבול קצר נוסף והחומר מוכן לשימוש.
- יש למרוח את החומר בשכבה כפולה:
שכבה ראשונה אחידה ומלאה בעובי של 15-40 מ"מ על גבי התשתית, שכבה שנייה - דקה אחידה ומלאה על גבי גב אריח עד לכיסוי מלא.
- יש להניח את האריח - רטוב על רטוב, ע"י לחיצות ודפיקות קלות באמצעות פטיש גומי עד להגעה לפילוס הנדרש והשאר פוגותלפי הצורך.
פוגות (מישקים) מומלץ להשתמש בספיי סרים (צלבים מפלסטיק) בעובי 10-2 מ"מ ע"פ הצורך.

הערות

- חובה להדביק האריח לטיט על התשתית - רטוב על רטוב ובטרם הטיט התייבש.
- תערובת טיט שהחלה להתייבש (יצרה קרום) פסולה לשימוש ואין להוסיף לה מים.
- חובה לאפשר ייבוש סופי של הטיט, לפני אטימת הפוגות ע"י רובה אקרילית / אפוקסית.
- ניקוי ידיים וכלים: ע"י מים וסבון.
- בהדבקה על חול מיוצב / זיפזיף יש לוודא שהלחות ואחוז המים בחול לא תעלה על 6% בהתאם לתקן 1555 חלק 3, זאת ע"מ שהטיט יצליח להתייבש ולהתחזק כרצוי.