

KP 330

טיח מ"מ צמנטי



טיח מיישר צמנטי רב תכליתי ליישום בקירות פנים של מ"מ"דים.

תקנים

- בעל תו תקן 1414 היתר מספר 102969 (64196).
- מתאים לדרישות התקן הישראלי 1920 חלק 1, תקן 5075.
- מתאים לדרישות פיקוד העורף.

שימושים עיקריים

- מתאים ליישור קירות ותקרות פנים במ"מ"ד כשכבת הרבצה ושכבה מיישרת.
- מתאים כשכבת ייסוד ושכבת מגן לטיח תרמי במ"מ"ד ובקירות פנים.
- מתאים לשימוש ידני ולהתזה במכונת טיח.
- ליישום על גבי תשתיות בטון, בלוק בטון, בלוק תאי מאושפר, בלוק פומיס ועוד.
- ליישום בעובי 20 - 5 מ"מ.
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.

נתונים טכניים

- התנגדות למעבר אדי מים: קטן שווה 2 מ'.
- הצטמקות חופשית מקסימום 0.5 מ"מ למטר.
- הצטמקות מרוסנת ללא הופעת סדקים בטבעות.
- משך השימוש לעבודה לאחר ערבול: כשעתיים.

- משקל מרחבי: 1.5-1.6 ק"ג / ליטר.
- הצטמקות חופשית: קטן מ- 0.5 מ"מ למטר.
- חוזק הדבקות לאחר 28 יום: גדול מ- 0.5 מגפ"ס.
- חוזק לחיצה לאחר 28 יום: גדול מ- 5 מגפ"ס.
- חוזק כפיפה לאחר 28 יום: גדול מ- 1.2 מגפ"ס.

הוראות הכנה ושימוש

הכנת התשתית

- יש לנקות את התשתית מחלקי בטון, אבק, לכלוך, שומנים ומכל גורם העלול להפריע להדבקה טובה.
- יש לשתוף את הקיר בלחץ מים 24 שעות לפני היישום.

הכנת הטיח באופן ידני

- יש לשפוך באיטיות שק 40 ק"ג טיח ממ"ד צמנטי - KP 330 לכלי כיבול המכיל 7.5 ליטר מים נקיים.
- יש לערבב במערבל (מיקסר) מכאני מתאים עד לקבלת תערובת הומוגנית, עבידה וללא גושים.
- יש להמתין 5 דקות ולערבב שוב.

הכנת הטיח במכונה

- יש לוודא כי תא המילוי במכונה נקי משאריות של טיח מסוג אחר.
- יש למלא תא המילוי במכונת הטיח.
- יש לכוון את כמות המים במכונה עד לקבלת חומר הומוגני בעל עבירות וללא גלישה מהקיר.

יישום כללי

- יש למרוח שכבה בעובי 5-8 מ"מ של טיח ממ"ד צמנטי KP 330 ע"ג התשתית תוך הידוק לכיסוי מלא ואחיד.
- במידה ונדרש ליישם עד עובי של 20 מ"מ, שכבת המילוי תעשה למחרת השכבה הראשונה, או עד 7 ימים לאחר יישום השכבה הראשונה.
- בטיח שעוביו מעל 7 מ"מ יש לשלב רשת.
- יש ליישר בעזרת סרגל מתכת ארוך (סרגל ה) ומרית פלדה (מאלג').
- לפני ייבוש סופי יש "לגרד" את הטיח בעזרת סרגל גירוד.

יישום במרחבים מוגנים

במערכת צמנטית במרחבים מוגנים:

- יש למרוח שכבה ראשונה בעובי של 5-8 מ"מ של טיח ממ"ד צמנטי KP 330 - ע"ג התשתית, תוך הידוק אל הקיר לכיסוי אחיד ומלא.
- במידה ונדרש ליישם עד עובי של 20 מ"מ, שכבת המילוי תעשה למחרת השכבה הראשונה, או עד 7 ימים לאחר יישום השכבה הראשונה.
- העובי הכולל של טיח ממ"ד צמנטי - KP 330 (הרבצה + מילוי) לא יעלה על 20 מ"מ.
- אם העובי הכולל של הטיח ממ"ד צמנטי - KP 330 גדול מ-7 מ"מ יש ליישם רשת שריון תקנית 2.8x2.8 מ"מ, בשכבות של שכבת הגמר שליכט בגר שעובייה יהיה בין 2-4 מ"מ.
- שכבה ראשונה בעובי 1-2 מ"מ.
- הטבעת רשת שריון.
- שכבה שנייה בעובי 1-2 מ"מ.
- העובי הכולל של מערכת הטיח לא יהיה גדול מ-25 מ"מ בקירות ו-7 מ"מ בתקרות.
- הרשת תהיה עשויה סיבי זכוכית בגודל של 2.8x2.8 מ"מ, ראה ת"י 5075.

יישום כחלק ממערכת טיח תרמי:

- יש למרוח שכבה ראשונה (הרבצה) בעובי של 5 מ"מ (± 1) של טיח ממ"ד צמנטי - KP 330 ע"ג התשתית תוך הידוק אל הקיר לכיסוי אחיד ומלא.
- יישום טיח תרמי KP 400 בהתאם למפרט המוצר.
- לאחר ייבוש ואשפורה של הטיח התרמי KP 400 (יום עבור כל ס"מ) יש למרוח שכבה מיישמת בעובי של 5 מ"מ (± 1) של טיח ממ"ד צמנטי - KP 330.
- יישום שכבת גמר משליכט בגר והטבעת הרשת ראה מפרט טיח תרמי KP 400.

אשפורה

- יש להתחיל באשפורה (להרטיב את פני השטח) למחרת ביצוע העבודה, לפחות פעם אחת ביום למשך שלושה ימים.
- בימי חמסין, יש לבצע אשפורה עוד באותו יום הביצוע.

נתונים כלליים

הרכב: צמנט, אגרגטים מדורגים, מוספים מיוחדים.

גוון: אפור

אריזה: שק במשקל 40 ק"ג, 50 שקים במשטח.

אחסון: במקום מוצל ויבש. חיי מדף 6 חודשים מתאריך הייצור ובשקים סגורים.

אחריות היצרן לחומר כאשר ארוז באריזתו המקורית.

הנחיות כוללות ואזהרות

- אין לערבב ולהוסיף למוצר זה חומרים אחרים לרבות גבס.
- טמפרטורת יישום 5°C - 35°C.
- אין להשתמש בחומר שהחל להתקשות.
- יש לעבוד ע"פ הנחיות ודרישות התקנים

אחריות

אחריות החברה מוגבלת לטיב ולאיכות החומרים בלבד ואינה באה במקום אחריות המשתמש. על המשתמש לבדוק את התאמת המוצר והמערכת לצרכיו, התאמה למוצרים אחרים עימם בא המוצר במגע ולביצוע נכון של העבודה על פי התקנים הרלוונטיים. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המשתמש להתעדכן בעדכונים האחרונים.



אורבונד תעשיות גבס ומוצריו בע"מ

www.orbond.co.il

טלפון: 03-6342853 | 6037597 יהודה 30 אור יוהודה

orbond@orbond.co.il

פקס: 03-6342894