



CM 720 – מדה מתפלסת המיועדת ליישור משטחי בטון לפני ציפוי והדבקה

קוד מוצר: 566010202000

שימושים:

נתונים טכניים:

שחרור חומרים מאכלים	CT (לפי תקן EN 13813)
דרגת חוזק לחיצה	C30 (לפי תקן EN 13813)
ממוצע חוזק לחיצה	35 מגפ"ס (לפי תקן EN 13813)
דרגת חוזק כפיפה	F6 (לפי תקן EN 13813)
ממוצע חוזק כפיפה	7 מגפ"ס (לפי תקן EN 13813)
דרגת עמידות בפני אש	A1fl (לפי תקן EN 13813)
RWFC	550 (לפי תקן EN 13813)
הידבקות למשטח	B1.5 (לפי תקן EN 13813)
עובי	30-3 מ"מ 10-6 מ"מ על בטון קל-משקל
גודל הגררים	> 1 מ"מ
תצרוכת חומר	1.6 ק"ג/מ"ר/מ"מ
משקל (במצב יבש)	1600 ק"ג/מ"ק
דרישות מים	4.0 ליטר/20 ק"ג
קצב זרימה	מקס' 145 מ"מ
טמפרטורה במקום העבודה	10-25 °C
זמן הערבוב	3 דקות
זמן העבודה	10-25 דקות
שקיעה סופית	1-3 שעות
מוכן לכיסוי (אריחים)	לאחר 12 שעות
מוכן להנחת שטיח	10 מ"מ/שבוע
pH	11 בקירוב
עמיד בפני נזקי מים	כן
חוזק קשר המתיחה של המשטח,	1.5 מגפ"ס
כיווץ	28 ימים (משטח מכוסה בחול ומועמס) 0.05-0.03 %
TVOC 28 ימים	> (10 µg/m ² h)

הכנת השטח: על המצע להיות נקי מאבק, קליפת בטון, שומן או זיהומים אחרים העלולים למנוע היצמדות. על עוצמת ההידבקות וחוזק המשטח של המצע להיות 0.5 מגפ"ס לפחות. יש למרוח תמיד שכבת יסוד על המצע התחתית עם PP 600 ולאפשר לה להתייבש לפני השימוש במוצר. על מנת לאפשר לשכבת

היסוד ליצור ציפוי וליישור העצמי להתקשות, יש לוודא שהטמפרטורה של המצע לא תהיה נמוכה מ-10°C. לקבלת התוצאות הטובות ביותר, על טמפרטורת הסביבה באזור העבודה להיות בין 10°C ו-25°C. משך הזמן הנדרש להתקשות עשוי להתקצר או להתארך בטמפרטורות גבוהות או נמוכות יותר. עקב הסיכון להיווצרות סדקים בתוצאה התכווצות או שקיעה של שכבת הרצפה התחתונה, אין לבצע יישור של משטח בטון במהלך 28 הימים הראשונים לאחר היציקה. מומלץ כי רמת ה-RH בבטון תגיע ל-95% כגבול העליון לצורך יציקת CM 720. יש להשתמש בקצף מסוג Combimix עבור הקצוות. על מנת למנוע סתימה של צינורות ניקוז, יש לוודא תמיד שפתחי הניקוז אטומים היטב לפני היציקה.

אופן השימוש: יש למרוח את החומר המעורב ביד או לשאוב אותו החוצה על גבי המצע ברצועות ארוכות. יש להוסיף כל סרט חדש לישן בהקדם האפשרי על מנת שניתן יהיה לערבב את החומר וליצור משטח אחיד. ניתן להתאים את רוחב הסרטים לקיבולת של משאבת הערבוב ולעובי הכיסוי. החומר דורש טיפול קל באמצעות מרית (שפכטל) עם זיזים על מנת להגיע להחלקה מרבית.

ערבוב: יש לערבב שק של 20 ק"ג של אבקה יבשה עם 4.0 ליטרים של מים (20%) לכל היותר. יש לערבב באמצעות מקדחה ומבחש, או משאבת ערבוב המיועדת למטרה זו. ניתן לבדוק את תערובת המים הנכונה באמצעות בדיקת חמיטה עם צילינדר בקוטר של 30 מ"מ ובגובה 50 מ"מ על לוחית פלקסיגלאס בגודל 300 x 300 מ"מ. עם תערובת המים הנכונה, הפיזור צריך להיות 145 מ"מ לכל היותר. בדיקת החמיטה בודקת גם שהחומר מעורבב היטב ושאינן הפרדה.

טיפול לאחר המריחה ואספרה: ניתן לעצב או לחתוך בקלות את השכבה התחתית המתיישרת מעצמה שלא התקשתה לפני שהיא התייבשה לחלוטין. יש לוודא תמיד שהחומר יבש דיו לפני שמניחים עליו שטיח או רדיד. משך הזמן המוגדר להתייבשות של המוצר עד ל-85% RH הוא 10 מ"מ בשבוע. הערך המוגדר מבוסס על טמפרטורת התקשות של 20°C, 50% RH וזרימת אוויר נאותה. חובה להגן על משטחים חדשים מפני רוח, שמש וגשם.

דגשים: לשימוש מקצועי.

אחסון וחיי מדף: יש לאחסן את המוצר במקום מוצל ומאוורר היטב. בטמפרטורה של 5°C-35°C. החומר מתאים לשימוש עד 6 חודשים מתאריך הייצור, כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים.

הערות כלליות: אין לערבב חומר זה עם חומרים שלא הומלצו על ידי טמבור במפורש. יש לעיין בדף הטכני של המוצר לפני השימוש בו. במידת הצורך, יש לפנות למוקד המומחים בטלפון *6477 לצורך קבלת הנחיות, מפרט טכני וגיליון בטיחות. אחריות טמבור מוגבלת לטיב החומר בלבד ואינה כוללת יישום שלא על פי הוראות טמבור המצוינות על גבי האריזה ואינה באה במקום אחריות המבצע. כל המידע הנ"ל הוא בגדר המלצה בלבד. על המבצע לבדוק התאמה לצרכיו, ולוודא ביצוע נאות של כל העבודה על פי התקנים המקובלים. תיתכן סטייה בתכולת האריזה של עד 2% +/- . טמבור שומרת לעצמה את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת, לאור שינויים במוצר ו/או שינויי דין ו/או בתקנים ו/או שינוי בנהלים. על המבצע חלה האחריות להתעדכן בשינויים מעת לעת. יש לעגן המוצר היטב בעת ההובלה.

משווק ע"י טמבור בע"מ, ח.פ. 520038613 מאיר אריאל 6 נתניה. בעלת מערכת ניהול משולבת העומדת בדרישות איכות, בטיחות ואיכות סביבה בהתאמה לתקנים ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001 ואשר מאושרת ע"י מכון התקנים הישראלי.

שימו לב! יש לעיין בדף הטכני באתר האינטרנט של החברה לפני ביצוע העבודה, שכן הוא משתנה מעת לעת www.tambour.co.il

עדכון תאריך: 11.03.2024