



מדה מתפלסת המיועדת ליישור משטחי בטון לפני ציפוי והדבקה, מתייבשת במהירות ומאפשרת חיבור מהיר לציפוי אפוקסי

קוד מוצר: 566012202000

שימושים:

מתאימה לבנייה חדשה ולשיפוץ. מיועד לשימוש במקומות סגורים על מצעי בטון, בטון קל-משקל, אבן, טראצו ואריחי קרמיקה. משמשת כשכבה תחתית הניתנת לשאיבה ומתיישרת באופן עצמאי. המוצר שוקע במהירות, מתייבש מעצמו ובעל קצב זרימה מצוין.

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	F7 (לפי תקן EN 13813)
ממוצע חוזק כפיפה	8 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	20-0 מ"מ
גודל הגרגרים	> 1 מ"מ
תצרוכת חומר	1.6 ק"ג/מ"ר/מ"מ
משקל (במצב יבש)	1600 ק"ג/מ"ק
דרישות מים	4.8 ליטר/20 ק"ג
דרגת זרימה	מקס' 150 מ"מ
הטמפרטורה במקום העבודה	10-25 °C
זמן הערבוב	3 דקות
זמן העבודה	10-20 דקות
שקיעה סופית	1-3 שעות
בעובי 10 מ"מ, מוכן לכיסוי באריחים	לאחר 12 שעות
בעובי 10 מ"מ, מוכן לכיסוי בשטיחים	לאחר 12-24 שעות
ניתן לצביעה באמצעות אפוקסי או צבע דומה	לאחר 24 שעות
pH	11 בקירוב
עמיד בפני נזקי מים	כן
חוזק המתיחה של המשטח לאחר 28 ימים (משטח מלוטש)	< 1.5 מגפ"ס
כיווץ	0.05-0.03 %
28 TVOC ימים	> (30 µg/m ² h)

הכנת השטח: על המצע להיות נקי מאבק, קליפת בטון, שומן או זיהומים אחרים העלולים למנוע הידבקות. יש להגיע לרמת הכנת שטח CSP-2 לפי תקן ICRI, עוצמת ההידבקות וחוזק המשטח של המצע חייב להיות 1.5 מגפ"ס לפחות.

אופן השימוש: יש למרוח תמיד שכבת יסוד על המצע התחתית עם פריימר 400 / אפיקטלק 200 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 כתוצאה 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-90% כגבול העליון לצורך יציקת CM 750. יש להשתמש בסרט בידוד קצף עבור הקצוות. על מנת למנוע סתימה של צינורות ניקוז, יש לוודא תמיד שפתחי הניקוז אטומים היטב לפני היציקה.

ערוב: יש לערבב שק של 20 ק"ג של אבקה יבשה עם 4.8 ליטרים של מים (24%) 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 פלקיסגלאס בגודל 300 x 300 מ"מ. עם תערובת המים הנכונה, הפיזור צריך להיות 150 מ"מ לכל היותר. בדיקת החמיטה בודקת גם שהחומר מעורבב היטב ושאינו הפרדה.

טיפול לאחר המריחה ואספרה: ניתן לעצב או לחתוך בקלות את השכבה התחתית המתיישרת מעצמה הקשה למחצה לפני שהיא התייבשה לחלוטין. יש לוודא תמיד שהחומר יבש דיו לפני שמניחים עליו שטיח או רדיד. ניתן להניח שטיחים על המוצר לאחר 12 דקות ולצבוע אותו עם אפוקסי/פוליאוריתן לאחר 24 שעות. משך הזמן המוגדר להתייבשות של המוצר עד ל-85% RH הוא 10 מ"מ בשבוע. הערך המוגדר מבוסס על טמפרטורת התקשות של 20°C, 40% RH וזרימת אוויר ניאותה. חובה להגן על משטחים חדשים מפני רוח, שמש וגשם.

דגשים: לשימוש מקצועי.

אחסון וחי 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: 11.07.2024