



TAMCRETE 929 טמבור

566000202500

קוד מוצר:

גראוט מוכן לשימוש, אינו מתכווץ, נוזלי וחזק במיוחד. מיועד לדיוס ציוד כבד, מערכות בטון, יסודות בניין, קירות מסך, לוחות טרומיים, קורות ועמודים.

תיאור המוצר:

- ✓ מוכן לשימוש ומתקשה ללא הפרשות מים, ללא התכווצות לאחר התייבשות וללא שקיעה בעת הערבוב.
- ✓ חוזק התחלתי וחוזק סופי גבוה
- ✓ זמן עבידות 1 שעה ויותר ב 20°C מעלות
- ✓ ניתן להזרקה לאזורים מורכבים ולא נגישים.
- ✓ אינו מכיל חומרים המייצרים גז או משתחררים באוויר.

תכונות:

דיוס מדויק של ציוד, לוחות קיר טרומיים, ברגים, עוגנים ומוטות חיזוק וכן בסיסים, קורות ועמודים בעובי מינימלי של 3 ס"מ עד 15 ס"מ. מספק הגנה טובה בפני קורוזיה עבור רכיבי היציקה של פלדה לא מעובדת. הגנה טובה בפני השפעות חיצוניות לדוגמא: חומרי ניקוי, קרינת UV, קורוזיה, תמיסות מלח וכו'. המוצר ניתן לשאיבה.

שימושים:

הנתונים להלן: ב 25°C ו 65% לחות יחסית.

נתונים טכניים:

חומר מקשר	צמנט פורטלנד
גודל הגרגרים	≥ 3 מ"מ
דרגת חוזק לחיצה	(N/mm ²) MPa 82 (EN 12190) C45/55
התפשטות	$> 4\%$
כמות המים הדרושה	3 ליטרים/25 ק"ג
יחס מים מלט	0.40
תכולת אוויר מקורבת	כ-5% (EN 1015-7)
עיבוד ב-25 °C	לאחר כ-20 דקות
עומק המריחה	30-150 מ"מ
מתחיל להתקשות	תוך 4 שעות בקירוב – חוזק מירבי לאחר 28 יום
עמידות בטמפ' נמוכה	טובה (SS337244 1A/SS137003:2015)
תצרוכת	2.0 ק"ג/מ"ר/מ"מ בקירוב
גודל אריזה	שק, 25 ק"ג
צבע	אפור

הכנת השטח:

לקבלת התוצאות הטובות ביותר, יש לוודא כי הטמפרטורה באזור העבודה היא בין 10°C - 25°C . יש לאחסן מלט יבש וחומרים אחרים כך שהטמפרטורה שלהם לפני השימוש תהיה גבוהה מ- 10°C . בטמפרטורות נמוכות מ- 5°C , התקשות החומר תיפסק. אם נעשה שימוש במוצר בטמפרטורות הנמוכות מ- 5°C , יש להשתמש בגרסה של החומר המיועדת לחורף. על התשתית להיות נקייה וללא אבק, קליפת בטון, שומן או זיהומים אחרים העלולים למנוע היצמדות. משטחים חלקים ומבריקים דורשים הקשחה והפרדה במידת הצורך (ליטוש). יש להרטיב את המשטח לפני תחילת היציקה. יש לוודא כי אין מים חופשיים בתבנית היציקה. לא ניתן לבצע יציקה על אלומיניום. יש להגן על יציקות מגולוונות באמצעות צביעת החלק המיועד ליציקה.

יישום:

יש למלא את התבנית בתערובת שעורבבה מראש. יש לבחור את כיוון העבודה באופן אשר ימנע היווצרות של כיסי אוויר. יש להפחית את הרעידות ככל האפשר. אין לערבב מלט שהחל להתקשות עם עוד מים ויש לסלקו.

ערבוב: יש להוסיף כ-3 ליטרים של מים (12%) לשק של 25 ק"ג אבקה יבשה. הערבוב מתבצע במערבל משוט או בערבל מכני במשך 3-7 דקות, או עם מקדחה ומבחש. יש לערבב את המלט לידי עיסה הומוגנית. אם נעשה שימוש במוצר עם כמות מים גבוהה מן המומלץ, התוצאה תהיה חוזק מופחת וסיכון להיפרדות או להתכווצות. יש להשתמש בעיסה שעורבבה מראש תוך מקסימום 25 דקות.

אשפיה: יש להגן על המשטחים שנוצקו זה עתה מפני קרינת שמש ישירה, גשם ורוחות חזקות. יש להרטיב תמיד את המשטח לפחות שלושה ימים לפחות במזג אוויר יבש וחם, וכן במקרה של רוחות חזקות. יש להשתמש בצינור מים עם פיית התזה עדינה. החוזק של המשטח גדל בעקבות ההרטבה של המשטח שהתקשה. יש לכסות את המשטח בפלסטיק לאחר ההרטבה. אין לחשוף את משטח הבטון לכפור לפני שהחוזק הגיע ל-5 MPa.

אחסון וחיי מדף

יש לאחסן את המוצר במקום מוצל ומאוורר היטב. בטמפרטורה של 5°C- 35°C. החומר מתאים לשימוש עד 12 חודשים מתאריך הייצור, כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים. הרחק מחום, קור ולחות.

הוראות בטיחות

החומר אינו מיועד למאכל. הרחק מהישג ידם של ילדים. מנע מגע עם העור והעיניים. יש להשתמש בכפפות ובמשקפי מגן מתאימים. במקרה של מגע עם העיניים, יש לשטוף מיד בכמות גדולה של מים ולפנות לייעוץ רפואי. יש לפנות את החומר ואת אריזתו לאתר מורשה בהתאם לתקנות המקומיות/אזוריות/בינלאומיות. למידע נוסף לעיין בגיליון הבטיחות של המוצר (SDS) אותו ניתן לקבל במוקד המומחים *6477

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 ומפרט טכני. אין להשתמש במוצר בטמפרטורה מתחת ל-5°C או מעל 35°C. 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.

*כושר הכיסוי המעשי תלוי במספר גורמים: פני השטח, אופן הצביעה, מומחיות המשתמש ותנאי מזג האוויר באתר. בדרך כלל מניחים שהוא כ- 75% מכושר הכיסוי המחושב.

מיוצר 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

15/07/2025

תאריך עדכון אחרון: