



GREENMIX

קבוצת בני וצביקה

*9456



GREEN

סומסום ממוחזר ושטוף

אגרנט איכותי,
בעל משקל מרחבי נמוך
וערכים תפקודיים מעולים!

ייעוד ושימושים

תחליף מלא לחומר הטבעי.
משמש כמילוי בסיס מתחת לריצוף,
ייצור תערובות בטון ומוצרי בנייה.

תקינה ואישורים

אגרנטים ממוחזרים ושטופים ת"י 5003.
מערך גריסה, ניכוי ובקרת איכות בהתאם לת"י 30.
מערכת אבטחת איכות ISO 9001.
עומד בדרישות לייצור בטון בהתאם לת"י 118.

הרכב

חומרים מינרליים טבעיים ממוחזרים ושטופים.

תכונות ויתרונות

דירוג אחיד ויציב כתוצאה משימוש במערכת מתקדמת לגריסה וניכוי.
משקל מרחבי יבש 1,190 - 1,250 ק"ג למ"ק - קל ביחס לאגרנט טבעי.
המוצר נקי מכלורידים, סולפטים וחרסיות.
יציבות בספרת הגרגר - גודל גרגר אחיד (תחום ההתפלגות נע בין 2mm - 9.5mm).
מערך הייצור ואבטחת האיכות מתבצע במעבדה מקומית ברמה היומית.
משקל מרחבי נמוך המאפשר ייצור בטונים ומוצרי בנייה קלים במיוחד.
ערך סביבתי עצום! 100% חומרים ממוחזרים, ניתן לצמצם כ- 20% מהכרייה והחציבה של חומרי מחצבה טבעיים.

אספקה ושימה

ניתן לספק באמצעות משאיות / שקים וליישם גם באמצעות משאבה.
הזמנת אספקת התערובות תבצע יום לפני מועד האספקה עד השעה 15:00 אצל הסדרן של המפעל הרלוונטי.

בטיחות

התערובת אינה מכילה חומרי מליטה (צמנט) ולכן אין חשש במגע ישיר בידיים. ניתן להתייחס לתערובת כחומר טבעי.
פרטים נוספים בדף הבטיחות MSDS הנמצא באתר האינטרנט של הקבוצה.



**המוצר הינו 100% ממוחזר, שטוף ואיכותי. שימוש במוצר יזכה את הפרויקט
בניקוד לבנייה ירוקה ועוזר בשימור איכות הסביבה וארץ נקייה יותר.**



בדיקת אגרגטים ממוחזרים – דירוג "שומשום ירוק"

מקור הדוגמאות : בני וצניקה הרצליה

סוג החומר לבדיקה : שומשום ממוחזר, שטוף

משקל מדגם : 2000

תאריך בדיקה : 23.10.2020

שם הבודק : דניאל מהלה

התוצאות מתייחסות לדוגמאות שנמסרו למעבדה בלבד.
רישום הדוגמאות מתייחס לסימון על גבי הדוגמאות בלבד.

תוצאות (dry basis, ללא אבק) דירוג האגרגטים לפי ת"י 3:

שיור סכומי	wt%	גר'	כיני הנפה (מ"מ)
0.0	0.0		37.5
0.0	0.0		(25.0)
0.0	0.0		19.0
0.0	0.0		(14.0)
0.0	0.0		9.5
31.4	31.4	1254	4.75
80.6	49.2	1966	2.36
92.6	12.0	479	1.18
95.7	3.1	122	0.60
97.0	1.3	52	0.30
98.8	1.9	75	0.15
99.5	0.7	26	(0.075)
100.0	0.5	20	תחתית
595.6	100.0	3994	סה"כ

parameter	value
ספירת גרגרי האגרגט	4.96
dry basis, wt (%)	0.50
as is, wt (%)	0.00

יהודה תורג'מן

טכנולוג GREENMIX

תעודה

וזאת לתעודה כי מערכת ניהול האיכות של

**בני וצביקה - חברה לעבודות עפר, חציבה, פיתוח
והריסות (1990) בע"מ**

הרצליה

נבחנה ונסקרה ע"י מכון התקנים הישראלי-אגף איכות והסמכה ונמצאה מתאימה לדרישות התקן:

ת"י ISO 9001:2015

האישור תקף ל:

הריסה ומחזור פסולת, ייצור מצע ב' מפסולת בניה גרוסה. ייצור בטון מובא.

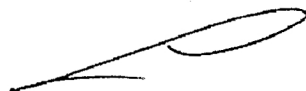
01/06/2019
31/05/2022

תאריך הוצאה:
האישור בתוקף עד:

80650
01/10/1998

מס' אישור:
אישור ראשוני:

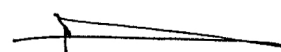
תוקף התעודה כפוף לכך שהארגון ימשיך לנהוג בהתאם לדרישות המכון להתעדה. מת"י אינו מקבל על עצמו אחריות כלפי צד כלשהו, למעט הלקוח בעל תעודה זו, הכל בהתאם לאמור בהסכם ההתעדה. התעודה היא רכוש מת"י-אגף איכות והסמכה. לברור תקפות - סרוק באמצעות טלפון חכם את הברקוד, או באמצעות האתר www.sii.org.il



אביטל ויינברג
ראש אגף איכות והסמכה



511527244 ס.ח.



אילן כרמית
מ"מ מנכ"ל



מכון התקנים הישראלי



תעודה

בני וצביקה - חברה לעבודות עפר, חציבה, פיתוח והריסות (1990) בע"מ

הרצליה

מאושר/ת לייצור אגרגטים

תחום האישור:

אושר כמפעל לייצור מצע לכבישים, רחבות ושדות תעופה לפי ת"י 1886 ו-ת.ת. 30

מוצרים:

1. מצע מחומר גרוס ממוחזר מאתרי הריסה
2. מצע מחומר גרוס ממוחזר מאתרי פסולת בניין:
ברקת והרצליה



מכון התקנים הישראלי

תוקף התעודה עד יום 31/12/2021

מס' תעודה: 45945


ד"ר גלעד גולוב
מנכ"ל



ח.פ. 511527244

תחילת תוקף תעודה: 01/01/2021

עמוד 1 מתוך 1

מכון התקנים הישראלי,
רחוב חיים לבנון 42, ת"א