



מכון התקנים הישראלי

המעבדה לחומרי בניין

תעודת בדיקה מספר 9111902574

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי החזמנה

שם המזמין	
מענו	
תאריך החזמנה	11/01/25 :

תאור המוצר

קרמיקה ל.מזוגג ריצוף	
הדגם הנבדק	: ארק גרילי מט תאורו; ריצפה 600/600 מ"מ
יצרן	: SERANIT
ארץ יצור	: טורקיה
מידת הייצור הנומינלית של האריח:	600X600 מ"מ;
סוג האריח עפ"י שיטת הייצור:	אריחים המיוצרים בכבישה (B);
סוג האריח עפ"י גימור פני האריח:	אריחים לא מזוגגים;
סוג האריח עפ"י ספיגות הממוצעת של האריחים:	(E<=0.5%) - פורצלן; סיווג האריחים: סוג א';
אריח עם מרחקים:	לא

פרטי חנטילח

המדגם ניטל בתאריך:	11/01/25 תנוטל: המזמין
גודל המדגם	: 10

ממות הבדיקה

התאמה לסעיפים:	1.4-מליון, 2.1-סיליון, 3.1-עקמומיות הפגים, 3.2-פגמים, 3.1-תכונות פיסיקליות, 3.1-ספיגות האריחים, 3.1-חוזק הכפיפה, 3.1-עמידות כשחיקה, 3.1-התנגדות להחלקה של התקן הישראלי ת"י 314 - אריחי קרמיקה לחיפוי ריצוף ולקירות, מיוני 2004, גליון תיקון מספר 1 מאוקטובר 2005
----------------	--

--

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתאימות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה מכיל 3 דפים ואין להשתמש בו אלא כמלואו.
--

מסקנות בדיקה חלקית

הדוגמות מתאימות לסעיפי החלק שנבדקו.
הדוגמות לא נבדקו לפי יתר סעיפי התקן.
הערות:
דרגת התנגדות להחלקה- (26 BPN)
פרוט מצוי בדפים הבאים של מסמך זה.

2011/01/26

תאריך הדפסת מקורי

מסמך זה אינו היתר

שם החותם: באני גובל

תפקידו: ראש מלור

תאריך: 2011/01/26

רח' חיים לבנון 42, תל אביב 69977, טל' 03-6465125, פקס' 03-6429080, www.sii.org.il
 ענף מוצרי גימור: טל' 03-6465225, ענף מוצרי שולד: טל' 03-6465230, ענף מוצרי שולד: טל' 03-6465230, ענף מוצרי שולד: טל' 03-6465190, ענף מוצרי שולד: טל' 03-6465233



מכון התקנים הישראלי

המעבדה לחומרי בניין

תעודת בדיקה מספר 9111902574

כהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 2 מתוך 3

מספר סעיף בתקן	התכונה הנבדקת ותקציר הדרישה	יחידת מידה	תוצאה למדגם	דרישה למדגם	הערות/ ליקויים שנמצאו	התאמה לתקן
1.4	מיון					מתאים
2.1	סימון			כהתאם לסעיף 2.1		מתאים
3.1	עקמומיות הפנים	%	0.04	כהתאם לנספח ISO13006		מתאים
3.2	פגמים					
	כמות אריחים סוג א' במדגם	אריחים	10	מינימום 9 מחוץ 10		מתאים
	כמות אריחים סוג ב' במדגם	אריחים	0			מתאים
	כמות אריחים פסולים במדגם	אריחים	0			מתאים
3.1	תכונות פיסיקליות					
3.1	ספיגות האריחים					
	ממוצע המדגם	%	0.04			
	ספיגות מקסימלית	%	0.05			
	קבוצת ספיגות		(E ≤ 0.5%)	התאמה להצהרת היצרן		מתאים
3.1	חוזק הכפיפה					
	ממוצע המדגם לכפיפה	ני"ממ"ר	54.0	מינימום 35		מתאים
	חוזק כפיפה מינימלי	ני"ממ"ר	53.0	מינימום 32		מתאים
	כח בשבירה					
	ממוצע המדגם					

מספר התקן 337757

לסימון המוצר בתו תקן

רח' חיים לבנון 42, תל-אביב 69977, טל' 03-6465125, פקס' 03-6429080, www.sii.org.il
ענף מוצרי גומור: טל' 03-6465225, ענף מוצרי שולד: טל' 03-6465230, ענף מוצרי שולד: טל' 03-6465190, ענף אש: טל' 03-6465233



תעודת בדיקה מספר 9111902574
 כהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 3 מתוך 3

מספר סעיף בתקן	התכונה הנבדקת ותקציר הדרישה	יחידת מידה	תוצאה למדגם	דרישה למדגם	הערות/ ליקויים שנמצאו	התאמה לחקן
	כח בשבירה מינימלי		3324.50	מינימום 1300		מתאים
3.1	עמידות בשחיקה					
	אורך חריץ השחיקה	מ"מ	25.50			
	נפח החומר שנשחק	ממ"ק	139.00	מקסימום 175		מתאים
3.1	התנגדות להחלקה					

מסמך זה אינו היטרי

לסימון המוצר בתו תקן

רח' חיים לבנון 42, תל-אביב 69977, טל' 03-6465125, פקס' 03-6429080, www.sii.org.il
 ענף מוצרי נימור: טל' 03-6465225, פקס' 03-6465059, ענף מוצרי שלד: טל' 03-6465230, פקס' 03-6467659, ענף אש: טל' 03-6465190, פקס' 03-6465233