

טבלה מסכמת אריחי קרמיקה ופורצלן
עופר מזרחי מנהל פרויקטים בבניה שמאי רכוש

נושא	תת נושא	סימון ע"ג האריזה וע"ג ת. המשלוח	הערות	מינוח באנגלית
שם הספק / לוגו רשמי				
שם הדגם לפי קטלוג הספק				
גוון היצור / סדרת היצור			יש לדרוש גוון זהה וסדרה זהה בכול האספקה, מדובר בחומרים טיבעים הנשרפים בחום גבהה דבר היוצר שינוי גוון בן סדרות היצור.	
מידות נומינאליות של אריח			לחישוב שטח הכיסוי, רצוי לרכוש לתת כ 5-7% נוספים מעבר לשטח המחושב.	
משקל כולל של קרטון			מעל 25 קג לקרטון - יש להעזר בשני אנשים	
מס אריחים בקרטון				
שם היצרן וארץ היצור			כרגע עדיין לא בתקינה אלא המלצה בלבד.	
צורת היצור	שיחול	A	בקבוצה זו ישנם אריחים שמכונים "קלינקר" ו"טרקוטה" - גם הם מחולקים לקבוצות- בד"כ לא מזוגגים- אריחי טרקוטה עשויים להיות מוכתמים ללא טיפול הולם- על הספק לספק הנחיות טיפול / ישנה חלוקה נוספת לשתי קבוצות המכונות "אריחים מדויקים" ו "אריחים טיבעיים" -המיון תלוי במאפיינים טכנים של המוצר . ישנה קבוצה המכונה "אריחים מבוקעים" - המיוצרים בשיחול כפול. המונח " אריחים חתוכים" מתיחס רק לאריחים שספיגותם נמוכה מ6%.	Extruded/ precision/ natural
	כבישה	B		Dry Pressed tile
	תהליכים אחרים	C	אריחים אילו אינם נכנסים תחת תקן 1555 .	
מין האריחים - זיגוג	מזוגגים	GL		Glaze
	לא מזוגגים	UGL	בקבוצה זו אריחים בציפוי אגנוב- ציפוי חרסית שיכול להיות סופג/ לא סופג.	Not Glaze/ Englobed surface

נושא	תת נושא	סימון ע"ג האריזה וע"ג ת. המשלוח	הערות	מינוח באנגלית
צורות גמר שאינן זיגוג	ליטוש מלא			Polished surface
	ליטוש חלקי		מכונה "לפטו".	Lappato
רמת ספיגות*	קבוצה I - ספיגות עד 0.5%	Ala / Bla	מוגדר " גרניט פורצלן ". יכול להיות גם מצורת יצור A - שיחול וגם מקבוצה B - כבישה. מיועד לחוץ, עמיד בקפיאה אריחים בעלי חוזק רב, ככול שהאריח פחות סופג הוא חזק יותר. אריחי פורצלן מלוטשים - עשויים להיות מוכתמים ללא טיפול הולם- על הספק לספק הנחיות טיפול.	Water Absorption / Porcelain tile
	קבוצה I - ספיגות 3%-0.5%	A II a-1a / A II b-1a	מוגדר " קרמיקה " יכול להיות גם מצורת יצור A - שיחול וגם יצור בקבוצה B - כבישה. מיועד לחוץ עמיד בקפיאה	Ceramic tile
	קבוצה IIa - ספיגות 3%-6%	A II a- 1a / A II a-2a / BII a	מוגדר "קרמיקה". מחולקת לשלוש קבוצות קבוצות משנה 2 - מצורת יצור שיחול A ואחת בצורת יצור B - לשימוש חוץ יש צורך בתעודה מיוחדת שנבדקו לכפור.	
	קבוצה IIb - ספיגות 6%-10%	Allb-a1 / All-b-a1	מוגדר "קרמיקה"	
	קבוצה III - ספיגות 10% +	AIII / BIII	מוגדר "קרמיקה" - מיועד לחיפוי קירות בלבד, אריחים חלשים.	עומס שבר - breaking strength
עמידות בשחיקה לאריחים מזוגגים.		"אריחים לקירות בלבד"	לא מיועד לריצוף רצפה כלל רק לקירות	
		1	מיועד להליכה יחפה או	
		2		
		3	תנועה בינונית כולל מרכולים ובתי חולים	
		4	תנועה בינונית כולל מרכולים ובתי חולים	
		5	מיועדת לשטחים ציבוריים כגון טרמינלים, קניונים נבדקת גם הכתמה.	
התנגדות להחלקה		R1-R10	לא מיועד לאזורים רטובים, תקן ישראלי 2279 - התנגדות להחלקה.	
		R-10-13	חלקם אריחים קשים מאוד לניקוי, ללא טיפול הולם	

נושא	תת נושא	סימון ע"ג האריזה וע"ג ת. המשלוח	הערות	מינוח באנגלית
שונות		V1	מראה אחיד, השונות בין האריחים באותה מנת יצור מינימליים.	
		V2	שונות קלה, ניתן להבחין בודאות במרקם או בגוון ההדפס באותה מנת יצור.	
		V3	שונות בינונית. הצבע על אריח אחד מעיד על צבעי אריחים אחרים, אם זאת כמות הצבע על כל אריח עשויה להשתנות, לדאוג שהרצף יפזר את האריחים ולא יצמיד מאותו צבע.	
		V4	שונות אקראית: מספר צבעים וגוונים יוצר שילוב יחודי.	
חיתוך ליטוש			סימול האם האריח חתוך או לא. סימול האם מלוטש או מט.	
סוג א / סוג		סוג א / סוג ב	הגדרות תקנים של כמות פגמים לפי גודל אריח לפי סוג הפגם וגודלו. 95% סוג א'. יש לדעת שגם בתוך אריחים מסוג א' ישנה אפשרות לכמות מסוימת של אריחים סוג ב'	
זיגוג ראקטיבי		בזיגוג של "אריח זה יכולים להיווצר סדקים נימיים"		
עמידות לכימיקלים - אריחים מזוגגים	3+		לפי דרישת לקוח	
עמידות בחומצות			אין דרגה מוגדרת היצרן צריך לקבוע	
עמידות בחומצות ביתיות- בריכות שחיה		מתוך b מינימום a,b,c	לידיעה גם לאריחים מזוגגים וגם לא מזוגגים	
עופר מזרחי - מנהל פרויקטים בבניה שמאי רכוש וחקלאות / 050-4977759				