

בנייה



צהוב

אבן גיר קומפקטית מקרו גבישית המכונה אבן מטיפוס "חילו" הנחצבת באזור הגליל.

צבעה קרם צהבהב הנוטה לשנהב, אבן זו נחצבת באתרים בהם היה מקובל בעבר להפיק גושי שיש.

חומר הגלם עובר מיון קפדני על מנת לקבל גוון אחיד וללא חומרים זרים. אבן קשה במיוחד בעלת ספיגות נמוכה המתאימה בין היתר לתעשיית הריצוף, משטחי אפוקסי, ציפוי גרנוליט של משטחים וקירות, לחיפויי קרקע, אספלט צבעוני, חומרי גמר לענף הבניה ועוד.



גודל (מ"מ)	פוליה	עדס	2-3	סומסומון
	16-33	9-16	2.5-9	1.4-2.5

תוצאות %	הרכב כימי	תוצאות %	תכונות נבדקות על פי תקן ישראל 1098
0.1	כללי SiO_2	21.8	שיעור הגריסות (%)
0.2	מסיס SiO_2	0.30	תכולת האבק (%)
1.2	MgCO_3	0.5	ספיגות (%)
98.2	CaCO_3	2668	משקל סגולי (ק"ג / מ"ק)
0.3	$\text{Al}_2\text{O}_3 + \text{Fe}_2\text{O}_3$	1.6	איתנות (%)