

Başlıca Malzeme Yoğunlukları

Malzemenin Cinsi	Yoğunluk kg/dm ³	Malzemenin Cinsi	Yoğunluk kg/dm ³	Malzemenin Cinsi	Yoğunluk kg/dm ³
Alçı (toz)	1.25-1,60	Kireç (sönmemiş)	1.000	Nikel	8,800
Alkol	0,790	Karbon	3,510	Pirinç (dökme)	8,4-8,7
Alüminyum plaka	2,699	Kağıt	0,7-1.1	Pirinç işlenmiş	8,5-8,6
Alüminyum işlenmiş	2,700	Kauçuk	0,95	Porselen	2,2-2,5
Altın	19,28	Katran	1,200	Potasyum	0,86
Arsenik	5.720	Kalay	7.290	Platin	21,4
Asbest	2,4-2,5	Kalsiyum	1,550	Parafin	0,87-0,910
Antrasit (kömür)	1,555	Kazı (yum. toprak)	1,600	Petrol	0,800
Antimuan	6,700	Kazı (sert toprak)	1,800	Radyum	5,000
Asfalt	1.0-1.4	Kazı (yum. küskülük)	2,000	Reçine yağı	0,960
Ateş tuğlası	1,8-2,2	Kazı (sert küskülük)	2,200	Silisyum	2,340
Baryum	3,600	Kazı (yum. kaya)	2,400	Sıva	1,680
Barit	4,500	Kazı (sert kaya)	2,600	Su	1,000
Bakır	8,933	Kazı (çok sert kaya)	2,800	Deniz suyu	1,03
Bakır (işlenmiş)	8,900	Kereste kavak	0,5-0,8	Sodyum	0,980
Bazalt (tabii)	2,6-3,3	Kereste çam	0,5-0,8	Tuğla	1,4-1,6
Benzen	0.890	Kereste kayın	0,6-0,9	Toryum	11,300
Benzin	0.700	Kereste meşe	0,7-1,0	Titan	4,500
Beton (demirli)	2.400	Kereste karaçam	0,5-0,8	Tuz	1.200
Beton (demirsiz)	2,25-2,40	Kereste çınar	0,4-0,7	Uranyum	18,700
Bezir yağı	0.940	Kereste ladin	0,6-0,9	Vanadyum	5,600
Bronz	~8.000	Kireç (sönmüş)	1,200	Volfram	19,100
Boraks	1.7-1,8	Kireç (parça halinde)	1,00	Yağ (dizel)	0,880
Buz	0,920	Kil	1,6-2,6	Yağ (kolza)	0,910
Brom	3.140	Kiremit	1,4	Yağlar	0,930
Cam (pencere)	2,4-2,7	Kar (taze)	0.10-0.19	Yün	1,500
Cam yünü	0,05-0,30	Kar (yaş ve sıkışmış)	1,44-2.32	Keçe	0,20
Cıva	13,540	Kum, çakıl (sıkışmış)	1.760	Yığın Beton	2,150
Çimento (torba)	1,600	Kum, çakıl (gevşek)	1.420	Zımpara tozu	4,0
Çimento (toz)	1.200	Kum, çakıl (normal)	1,600	Zift	1,200
Çinko (işlenmiş)	7.150	Tuvenan - stabilize	1,800		
Curuf	2,5	Kum taşı	1,9-2,6		
Çelik	7,850	Kurşun	11,340		
Çelik (dökme)	7,800	Kok	1,400		
Demir cevheri	~3,5	Kloroform	1.530		
Demir (işlenmiş)	7,850	Kömür	1,2-1,5		
Deri	0,86-1,02	Mermer	1,95-2,8		
Elmas	3,520	Mermer pirinci	1.450		
Eter	0,73	Metil alkol	0,800		
Fosfor	1,830	Mika	2,6-3,2		
Gazyağı	0.86	Muşamba	1,1-1,3		
Grafit	1,9-2,3	Makine yağı	0,910		
Gliserin	1,270	Magnezyum	1,740		
Gümüş	10,500	Manganez	7,300		
		Mazot	0,95		