

الكلنكر (الاسمنت البورتلاندي العادي)

SiO ₂	21.10
Al ₂ O ₃	4.95
Fe ₂ O ₃	3.04
CaO	64.96
MgO	3.24
SO ₃	0.85
Na ₂ O	0.09
K ₂ O	0.76
LSF	95.8
SM	2.61
AM	1.62
C ₃ A	8.24
C ₄ AF	9.19
C ₃ S	52.50
C ₂ S	16.80



الكلنكر (الاسمنت البورتلاندي العادي):

يتم انتاجه بحرق الوجبة الخام في درجة حراره
١٤٥٠°م.

يمتاز باللون الفاتح قليلا مقارنة بالكلنكر
المقاوم.



شركة قطر الوطنية لصناعة الأسمنت (ش.م.ع.ق.)
QATAR NATIONAL CEMENT COMPANY (Q.P.S.C)



Clinker (Ordinary Portland Cement):

It is produced by burning the raw meal at a temperature of 1450 ° C.

It has a slightly lighter color compared to the resistant clinker.

Product Code	Product Name	Arabic Name
CLINKER-OPC	Clinker OP	كلنكر بورتلاندي عادي
	It is produced by burning the raw meal at a temperature of 1450 ° C. It has a slightly lighter color compared to the resistant clinker.	يتم انتاجه بحرق الوجبة الخام في درجة حراره 1450°م. يمتاز باللون الفاتح قليلا مقارنة بالكلنكر المقاوم.