



ХІМ. СКЛАД НА ПРОЖАРЕНУ РЕЧОВИНУ

Al ₂ O ₃ , не менше
Fe ₂ O ₃ , не менше
TiO ₂ , не менше
SiO ₂ , в середньому
K ₂ O, в середньому
Na ₂ O, в середньому
CaO, в середньому
MgO, в середньому
SO ₃ , в середньому
В.П.П., % в середньому (хімія)

Веско екстра

34,00
1,00
1,50
59,20
2,20
0,30
0,40
0,60
0,11
9,67

Веско прима

31,00
1,00
1,60
63,10
2,10
0,30
0,40
0,60
0,05
8,50

Веско гранітк

28,00
1,10
1,60
64,90
2,40
0,40
0,40
0,60
0,08
7,60

Веско керамік

23,00
1,20
1,70
69,30
2,50
0,40
0,40
0,60
0,05
6,50

Веско керамік 1

24,00
1,45
1,70
68,20
2,40
0,40
0,30
0,50
0,04
6,70

Веско технік 1

27,00
2,00
1,70
64,60
2,40
0,40
0,40
0,60
0,05
7,80

Веско технік 2

23,00
1,80
1,70
69,20
2,30
0,40
0,30
0,50
0,06
6,40

Веско технік 3

17,00
1,20
1,55
75,00
1,90
0,40
0,30
0,50
0,06
4,90

Веско технік 4

19,00
1,80
1,60
74,00
2,00
0,40
0,30
0,50
0,07
5,30

ДН-0

35,00
1,20
1,60
58,30
2,10
0,30
0,40
0,60
0,13
10,10

ДН-1

33,00
1,40
1,60
60,40
2,00
0,30
0,40
0,60
0,12
9,60

ДН-2

31,00
1,40
1,50
62,40
2,20
0,40
0,40
0,60
0,11
8,70

ДН-2 вогн

31,00
2,00
1,60
61,70
2,20
0,40
0,40
0,60
0,11
8,80

ДН-3

28,00
2,00
1,50
64,60
2,40
0,40
0,30
0,60
0,16
7,80

ДНПК-1

24,00
1,70
1,50
69,00
2,30
0,40
0,30
0,50
0,11
6,60

ДНПК-1 вогн

23,00
2,80
1,60
69,00
2,30
0,40
0,30
0,50
0,11
6,60

ДНПК-2

18,00
2,00
1,50
74,50
2,00
0,40
0,30
0,50
0,01
5,30

ДНПК-2 вогн

18,00
2,80
1,60
74,10
2,00
0,40
0,30
0,50
0,01
5,40

ХІМ. СКЛАД НА ПРОЖАРЕНУ РЕЧОВИНУ

Al ₂ O ₃ , не менше
Fe ₂ O ₃ , не менше
TiO ₂ , не менше
SiO ₂ , в середньому
K ₂ O, в середньому
Na ₂ O, в середньому
CaO, в середньому
MgO, в середньому
SO ₃ , в середньому
В.П.П., % в середньому (хімія)

КЕРАМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ПРИ Т ВИПАЛУ 1200 °С

В.П.П., % в середньому (кераміка)
усадка п/в, % в середньому
W, % в середньому
L, в середньому
a, в середньому
b, в середньому
Міцність сирого зразка, Мпа
Міцність сухого зразка, Мпа
Міцність випаленого зразка, Мпа
Залишок на ситі 0,063

9,40
12,20
0,10
80,00
2,10
13,30
1,46
3,55
53,13
0,80

8,50
11,40
0,10
79,00
2,40
14,10
1,48
3,69
51,81
1,10

7,60
10,00
0,10
76,00
3,00
15,20
1,47
4,05
49,00
3,00

6,40
8,30
0,20
72,00
3,50
17,20
1,27
4,29
47,00
4,00

6,90
9,26
0,10
69,00
3,90
17,50
1,33
4,12
48,00
4,00

7,70
9,80
0,10
65,00
3,90
17,10
1,32
4,13
49,00
3,00

6,20
8,60
0,10
61,00
5,50
19,30
1,26
4,05
48,00
5,00

4,70
5,60
2,70
75,00
6,70
22,80
1,40
3,28
37,40
8,00

4,90
7,00
1,00
61,00
8,70
25,00
1,02
4,03
40,00
6,00

10,10
12,80
0,10
81,00
1,70
12,30
1,31
3,49
48,00
0,80

9,50
12,30
0,20
80,00
2,20
13,00
1,27
3,40
48,50
1,50

8,50
10,90
0,20
76,00
2,70
14,70
1,30
3,72
48,00
2,00

8,60
11,00
0,20
70,00
3,00
14,90
1,30
3,78
49,00
2,50

7,70
10,00
0,10
73,00
3,20
16,00
1,28
4,08
48,00
2,50

6,40
8,40
0,20
68,00
4,30
18,70
1,29
4,00
47,00
4,00

6,40
9,00
0,20
61,00
4,80
19,00
1,38
3,99
45,00
5,00

5,30
6,20
0,50
62,00
8,40
25,30
1,05
3,41
38,00
7,00

5,50
6,30
0,50
60,00
8,60
26,10
1,03
3,35
39,00
7,00

В.П.П., % в середньому (кераміка)
усадка п/в, % в середньому
W, % в середньому
L, в середньому
a, в середньому
b, в середньому
Міцність сирого зразка, Мпа
Міцність сухого зразка, Мпа
Міцність випаленого зразка, Мпа
Залишок на ситі 0,063