BASALT CZ s.r.o.
Kamenolom Všechlapy, 417 71 Zabrušany

Protokol o zkoušce kameniva EN 933-1

Vzorek číslo:	**č. 224 / 2012**	***Provozovna:***	**Všechlapy**
Datum odběru:	24.7.2012	***Místo odběru:***	Z AUTA
Frakce d/D:	**8/16**	prosévání za sucha	

Hmotnost:

7 ***navážka (g)*** 5109

síť (mm)	navážka (g)	%	propady (%)
125			
90			
63			
45			
31,5			
22,4	0	0	100
16	251	4,9	95,1
11,2	3760	73,6	21,5
8	1062	20,8	0,7
5,6	0	0	0,7
4	21	0,4	0,3
2,8	0	0	0,3
2	0	0	0,3
1	0	0	0,3
0,500	0	0	0,3
0,250	0	0	0,3
0,125	0	0	0,3
0,063	5	0,1	0,2
0,050	0	0	0,2
Propad	10	0,2	0,0
Celkem	5109	100	-100

Jemné částice:			
EN 13043	**EN 12620**	**EN13242**	**EN 13139**
f 0,5	f 1,5	f 2	

Jemné částice v % hm. : 0,2
Nadsítné v % hm.: 4,9
Podsítné v % hm.: 0,7

Navážka (g)	
INDEX 3	
SI (%)	

Požadavky na tvar zrn (kategorie na základě výsledku zkoušky) :

Kategorie SI	EN 13043	SI 15
	EN 12620	SI 15
	EN 13242	SI 20
	EN 13139	
	EN 13450	

Požadavky na zrnitost (zaškrtnuta kategorie na základě výsledku zkoušky):

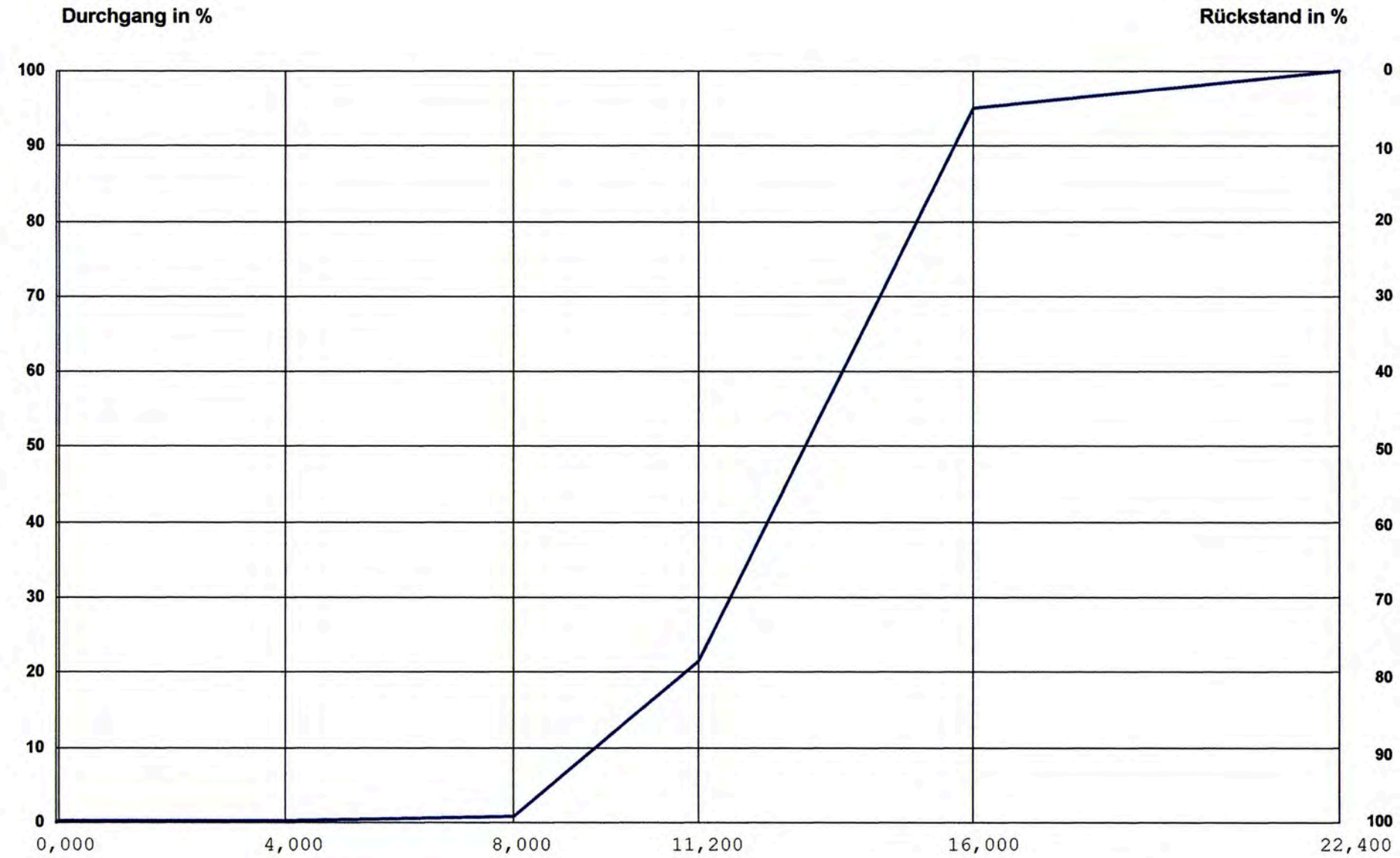
Kategorie G:

EN 13043	EN 12620	EN 13242	EN 13450
			pro 32-50
hrubé kamenivo	**hrubé kamenivo**	**hrubé kamenivo**	A
G_C 90/10	G_C 85/20	**G_C 85-15**	B
G_C 90/15	G_C 80/20	G_C 80-20	C
G_C 90/20			pro 32-63
G_C 85/15	**G_C 90/15**		D
G_C 85/20			E
G_C 85/35			F
drobné kamenivo	**drobné kamenivo**	**drobné kamenivo**	
G_F 85	G_F 85	G_F 85	
		G_F 80	
směs kameniva	**směs kameniva**	**směs kameniva**	
G_A 90	G_A 90	G_A 85	
G_A 85	G_A 85	G_A 80	
		G_A 75	
Propad sítem střední velikosti (tj.D/1,4 nebo D/2):			
Kategorie:			
$G_{25/15}$	G_T 15	GT_C 25/15	
$G_{20/15}$	G_T 17,5	GT_C 20/15	
$G_{20/17,5}$		GT_C 20/17,5	

Závěr: **Kamenivo vyhovuje kategoriím evropským normám tučně označených.**

zkoušky provedl	***dne***	***podpis***
MATYS	24.7.2012	

Formulář č.03/00



Prüfanstalt: **BASALT CZ s.r.o.**

Laborberichts-Nr.: **12-0224 8/16**