

Tribet

1000

2000

3000

M A T E R I Á L O V Ý L I S T

Obchodní označení:	TRIBET 1000	TRIBET 2000	TRIBET 3000
Plnivo:	korundo-baddeleyit	korund	korund
Forma instalace:	malta nebo lití	malta nebo lití	malta nebo lití
Odolnost proti otřesu (DIN 52108 Böhme):	3,5 - 3,8	1,2 - 1,4	0,8 - 1
Fyzikální vlastnosti:			
Teplotní odolnost:	350	350	350
Max. krátkodobé teplotní zatížení (max. 15 min.):	400	400	400
Měrná hmotnost:	2700	2900	2900
Maximální velikost zrna:	3	3	3
Smršťnutí:	0,2	0,2	0,2
Pevnosti p i 20°C po 2 dnech:			
Pevnost v tlaku v % z konečné pevnosti:	60-70	60-70	60-70
Pevnost v ohybu v % z konečné pevnosti:	60-70	60-70	60-70
Pevnosti p i 20°C po 28 dnech:			
Pevnost v tlaku:	155	175	180
Pevnost v ohybu:	17	22	25
Tepebné vlastnosti:			
Měrné teplo:	0,9 - 1,0	0,9 - 1,0	0,9 - 1,0
Tepebná vodivost:	1,5	1,5	1,5
Koeficient teplotní roztažnosti:	1,0 x 10 ⁻⁵	1,0 x 10 ⁻⁵	1,0 x 10 ⁻⁵
Chemické složení:			
CaO	14	14	14
SiO ₂	26	17	17
Al ₂ O ₃	35	65	65
ZrO ₂	21		
Další vlastnosti:			
Hmotnostní aktivita Ra 226:	15	15	15
Přísada kovových vláken:	4,5 - 8,0	4,5 - 8,0	4,5 - 8,0
Přídavek vody pro beton:	7 - 8	7 - 8	6 - 7
Spotřeba p i síle 10 mm:	27	29	29

Uvedené hodnoty byly naměřeny Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, s.p. (TZÚS s.p.), který vydal Certifikát č. 060-039148 na materiálu Tribet. Uvedené hodnoty představují střední hodnoty p i standardním provedení. Nejsou hodnotami záručními ve smyslu garance.



Adresa: Za Školou 560, 74101 Nový Jičín
Kontakt: tribo@itribo.cz

více informací na
www.itribo.cz