

イナートボール製品規格表

BSS99 (ハイアルミナボール)

TPS-034 REV.2

BSS99 (ハイアルミナボール)				
化学組成	Al ₂ O ₃	99.3 wt.% Min.		
	SiO ₂	0.3 wt.% Max.		
物性	Fe ₂ O ₃			
	TiO ₂			
物性	CaO			
	MgO			
物性	Na ₂ O			
	K ₂ O			
物性	気孔率	15 wt.% Max.		
	吸水率	5 wt.% Max.		
物性	かさ比重	3.0 Min.		
	耐火度	SK 35 (1770°C)		
耐圧強度	SIZE	Kgf (Min.)		
	1/8"	80 Kgf		
耐圧強度	1/4"	150 Kgf		
	3/8"	600 Kgf		
耐圧強度	1/2"	700 Kgf		
	3/4"	1400 Kgf		
耐圧強度	1"	1500 Kgf		
	*製品の95%に対しては上記の数値を保証いたします。			
球径及充填密度	SIZE	m/m	範囲	充填密度(Kg/L)
	1/8"	3.2	2.5~4.0	2.13±0.15
球径及充填密度	1/4"	6.4	5.5~7.0	2.05±0.15
	3/8"	11.0	10.0~12.0	2.00±0.15
球径及充填密度	1/2"	13.0	12.0~14.0	2.00±0.15
	3/4"	19.0	18.0~20.0	1.95±0.15
球径及充填密度	1"	25.0	23.5~26.5	1.95±0.15

* 製品規格につきましては、製造の都合により変更する場合がありますので、ご了承願います。

3-19-21 TOYODA MINAMI-KU NAGOYA JAPAN