



Introduzione

I cubi in Allumina resistente all'usura del tipo SSC92 e SSC95 sono ampiamente utilizzati nel trasporto del carbone, nel sistema di polverizzazione, nella rimozione della cenere, nel sistema di rimozione della polvere, ecc.

Scheda tecnica

No.	Prodotti	Unità	SSC92 [®]	SSC95 [®]
1	Al ₂ O ₃ Contenuto	%	92	95
2	Densità	g / cc	3.63	3.65
3	Colore	-	Bianco ghiaccio	Bianco avorio
4	Assorbimento dell'acqua	%	≤0.01	≤0.01
5	Resistenza alla flessione	Mpa	280	300
6	Durezza Mohs	Grado	9	9
7	Durezza Rockwell	HRA	80	86
8	Durezza Vickers (HV10)	Kg / mm ²	1088	1150
9	Resistenza alla compressione	Mpa	850	950-1000
10	Resistenza alla frattura	(Mpa ^{0.5})	5.3	5.8
11	Granulometria	micron	1-6	8-20

Vantaggi principali

- (1) Buona resistenza all'urto; può sopportare un impatto elevato senza rotture.
- (2) Eccellente resistenza alla corrosione e può resistere a sostanze chimiche con acidi e alcali.
- (3) Superficie liscia e buona resistenza all'aderenza, la velocità di scorrimento del materiale sarà più alta in modo da aumentare la capacità di produzione del materiale trasportato.
- (4) L'eccellente resistenza all'abrasione allunga la durata.
- (5) Servizio tecnico pre-vendita e servizio post-vendita.
- (6) Sono disponibili diverse dimensioni e forme; inoltre sono anche realizzabili dimensioni personalizzate.

