



SFERE MACINAZIONE ETK 92

La sfera di macinazione in ceramica **ETK 92** è un mezzo di macinazione realizzato con materie prime selezionate di alta qualità mediante tecnologia di pressatura isostatica e cottura ad alta temperatura. Con elevata resistenza, elevata durezza, elevata resistenza all'usura, alta densità, resistente alle alte temperature, resistenza alla corrosione e può essere utilizzato per macinare smalti, pigmenti, materiali ceramici e vari tipi di polvere minerale.

Scheda tecnica **ETK 92** sfere in Allumina purezza 92%

Specific Gravity g/cm3	$\geq 3.65 \pm 1$
(Mohs Scale) Hardness	9
Compression Strength MPa	2300
Color	White
Flexural Strength MPa	340
Bending Strength Gpa	2.5
Al₂O₃(%)	≥ 92
SiO₂(%)	<5
Fe₂O₃(%)	<0.15
Na₂O(%)	<0.35
CaO(%)	<1.2
MgO(%)	<0.9
K₂O(%)	<1.3
ZrO₂(%)	/
TiO₂(%)	≤ 0.08

Diametri standard : 1- 3 – 6 – 8 - 10 – 13 – 16 – 20 – 25 – 30 – 34 – 50 – 60 – 70 – 100 mm
Altri diametri su richiesta

Vantaggi chiave:

- Estremamente conveniente.
- Migliora l'efficienza di macinazione e i costi energetici.
- Tempi di servizio più lunghi grazie al basso tasso di usura .
- Non contamina il colore e la composizione del materiale macinato.
- Supporto tecnico fornito per ottimizzare le condizioni di macinazione.

