



迪胜特制陶瓷公司制造一系列可用于滑板应用的高密度氧化锆滑板嵌件。这种嵌件通常用于铸制或者压制的耐火板中。

滑板嵌件是延长滑板使用寿命的优秀解决方案。一旦滑板磨损，就可以拆除磨损的材料，然后将高密度的迪胜特制陶瓷氧化锆滑板嵌件粘到那个位置，延长滑板的寿命。

迪胜氧化锆产品抗侵蚀性钢种的能力非常好，有优越的抗腐蚀性、抗锈蚀性和抗热冲击性。迪胜公司为滑板嵌件提供两种材料级别：

- 氧化锆MX：抗拉强度高，热冲击性能也随之得到提高。
- Dyteem MZE：坚固，具有抗腐特性

迪胜公司制造系列广泛、尺寸精确的氧化锆嵌件并且能够接受新式设计。

迪胜氧化锆滑板嵌件的主要特性与优势：

- 滑板嵌件密度高，抗腐蚀性能优秀
- 尺寸精确，表面光滑
- 各种各样的设计样式
- 能够量身定制滑板嵌件设计

氧化锆滑板嵌件产品系列：

氧化锆MX

- 材料密度高，氧化锆含量达到94.2%
- 抗拉强度高
- 热冲击性能得到提高

Dyteem MZE

- 密度非常高，氧化锆含量达到96.5%
- 材料极为坚固
- 孔隙度低，从而提高了抗腐蚀性

应用于滑板的氧化锆嵌件

	氧化锆 MX	Dyteem MZE
一般属性		
显气孔率 (%)	15.5	10.0
体积密度 (克/毫升)	4.73	5.0
(磅/立方英尺)	295	312
化学分析 (%)		
二氧化硅	1.6	0.2
二氧化钛	0.2	0.2
三氧化二铁	0.1	0.1
三氧化二铝	0.9	0.4
氧化钙	0.2	0.1
氧化镁	2.5	2.5
氧化钾	0.05	-
氧化钠	0.05	0.01
二氧化锆+二氧化钆	94.2	96.5



BASLOW ROAD, TOTLEY, SHEFFIELD. S17 3BL. UNITED KINGDOM

电话: +44 (0) 114 2356060 传真: +44 (0) 114 2356010

电 邮: enq@dysontc.com 网址: www.dysontc.com

