

# 精城特瓷

值得信赖的设备防腐专家

防腐

精城拥有多种标号的耐磨陶瓷，可以轻松解决各种工况条件下的设备磨损问题。

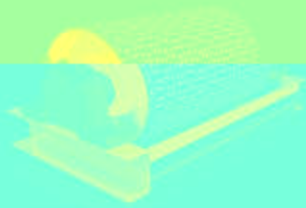
材料标号	名称	体积密度 g/cm <sup>3</sup>	洛氏硬度 HRA	维氏硬度 Hv10	抗弯强度 Mpa	抗压强度 Mpa	磨损体积 cm <sup>3</sup>	断裂韧性KIC (Mpa.m <sup>1/2</sup> )	应用范围
92	普通氧化铝陶瓷	≥3.5	≥83	≥800	250	800	≤0.06	≥3.2	气力输送粉体设备
K92	微晶氧化铝陶瓷	≥3.57	≥85	≥1100	300	1200	≤0.03	≥3.2	气力输送粉体设备
K95E	高纯低钠氧化铝陶瓷	≥3.75	≥85	≥1100	300	1250	≤0.03	≥3.4	气力输送高磨损粉体设备
K95	精细白色氧化铝陶瓷	≥3.8	≥85	≥1200	320	1300	≤0.03	≥3.5	气力输送高磨损粉体设备
K95R	精细红色氧化铝陶瓷	≥3.6	≥85	≥1050	300	1500	≤0.03	≥4.0	气力输送高磨损粉体设备
K99	超耐磨氧化铝陶瓷	≥3.9	≥90	≥1500	350	1500	≤0.02	≥4.0	较大块状物料输送设备
ZTA	增韧氧化铝陶瓷	≥4.15	≥90	≥1400	450	2500	≤0.01	≥5.5	高冲击大块物料输送设备

指标	抗压强度	抗弯强度	断裂韧性	永久变形
指标	≥15 Mpa	≥300 %	55 ~ 65 HA	≤24 %

耐磨陶瓷片与金属衬板对比



# 陶瓷涂筒包胶(NMC-B)



陶瓷涂筒包胶(NMC-B)是设计用于在恶劣环境下运行的。它具有优异的耐磨性和耐腐蚀性，能够有效防止物料粘附和磨损。此外，它还具有良好的排水、排泥性能，确保皮带在运行中不打滑、不跑偏。

纯陶瓷涂筒包胶(NMC-B)是设计用于在恶劣环境下运行的。

它具有优异的耐磨性和耐腐蚀性，能够有效防止物料粘附和磨损。此外，它还具有良好的排水、排泥性能，确保皮带在运行中不打滑、不跑偏。

设计

物施

物施

物施

物施

物施

物施

物施

物施

物施

物施

物施