

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。

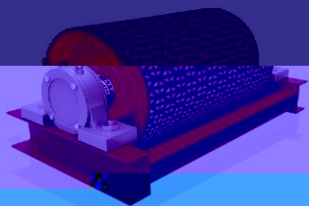
材料标号	名称	体积密度 g/cm ³	洛氏硬度 HRA	维氏硬度 Hv10	抗弯强度 Mpa	抗压强度 Mpa	磨损体积 cm ³	断裂韧性KIC (Mpa.m ^{1/2})	应用范围
92	普通氧化铝陶瓷	≥3.5	≥83	≥800	250	800	≤0.06	≥3.2	气力输送粉体设备
K92	微晶氧化铝陶瓷	≥3.5	≥85	≥1100	300	1200	≤0.03	≥3.2	气力输送粉体设备
K95E	高纯低钠氧化铝陶瓷	≥3.75	≥85	≥1100	300	1250	≤0.03	≥3.4	气力输送高磨损粉体设备
K95	精细白色氧化铝陶瓷	≥3.8	≥85	≥1200	320	1300	≤0.03	≥3.5	气力输送高磨损粉体设备
K95P	精细红色氧化铝陶瓷	≥3.6	≥85	≥1000	300	1200	≤0.03	≥3.4	气力输送高磨损粉体设备
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

材料标号	名称	体积密度 g/cm ³	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 ³	断裂韧性KIC (Mpa.m ^{1/2})	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	≥3.5	≥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
K95P	精细红色氧化铝陶瓷	≥3.6	≥85	≥1000	300	1200	≤0.03	≥3.4	气力输送高磨损粉体设备
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

陶瓷滚筒包胶 (NMC-B)

适用范围

适应于磨损大、易跑偏、易打滑的滚筒表面作防腐



陶瓷滚筒包胶 (用于自动液机)

产品介绍

滚筒作为皮带输送线主要设备部件，负荷及磨损重、连续作业时间长，这要求滚筒具有较高的耐磨性、极高抗拉力及抗撕裂性能。而传统橡胶滚筒容易磨损、打滑跑偏，损坏输送皮带，造成皮带机输送功率下降，设备更换频繁。

精研新一代陶瓷滚筒在胶层采用先进的冷粘工艺将表面带方点占

粘牢，摩擦系数大，抗冲击力强，使用寿命长。同时，在制陶空间内插，便于排业排

03

施工方便，可现场施工：采用先进的冷粘技术，进行粘控制，施工，减少了工人的劳动强度，节约停机时间，提高工作效率。

