

精

值得信赖的设备防腐专家

城特瓷

防腐



(漆 筒)

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	≥3.7	≥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	≥3.8	≥85	≥1200	320	1300	≤0.03	≥3.5	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
ARZ	增强氧化锆陶瓷	≥5.4	≥88	≥1200	800	3000	≤0.008	≥7.0	高冲击、高磨损大块物料输送设备
ZR	氧化锆陶瓷	≥6.0	≥88	≥1200	800	3000	≤0.008	≥7.5	高冲击、高磨损大块物料输送设备

耐磨陶瓷与金属粘接性能指标

项目	外观	固化时间	耐酸碱性能 PH	耐高温 °C	350°C高温剪切强度 (金属-耐磨陶瓷片 拉伸剪切强度) Mpa
----	----	------	----------	--------	-----------------------------------



陶瓷滚筒包胶(NMC-B)



陶瓷滚筒包胶(NMC-B)

规格

型号

材质

产地

陶瓷滚筒包胶(NMC-B)是一种高性能的工业材料，广泛应用于各种工业领域。它具有优异的耐磨性、耐腐蚀性和耐高温性，能够在恶劣的工况下长期稳定运行。该产品采用先进的陶瓷材料和特殊的包胶工艺，确保了其在高速运转时的稳定性和精度。

陶瓷滚筒包胶(NMC-B)的主要特点包括：1. 优异的耐磨性，能够有效抵抗各种颗粒物的磨损；2. 良好的耐腐蚀性，能够耐受各种化学介质的侵蚀；3. 稳定的尺寸精度，确保在长时间运行后仍能保持原有的性能；4. 易于安装和维护，降低了用户的运营成本。

