



湖南精城特种陶瓷有限公司

湖南精城特种陶瓷有限公司



设备防腐专家

何瓷

防磨



精城各标号材料性能指标



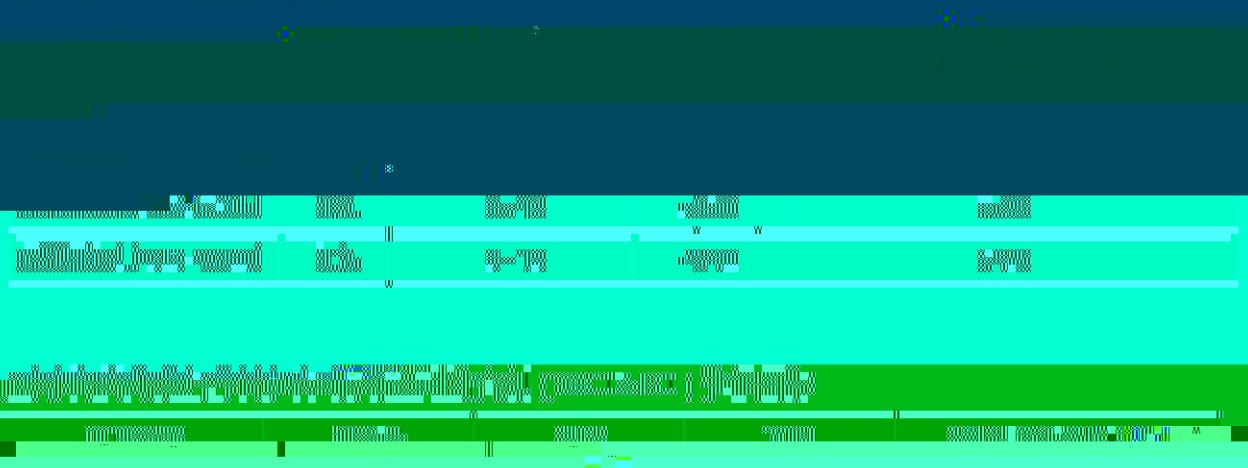
材料名称	规格	重量	抗压强度	抗拉强度	抗弯强度	抗冲击强度	抗热震性能	抗腐蚀性能	抗老化性能
氧化铝陶瓷	100mm×100mm×10mm	1.0kg	≥15Mpa	≥30Mpa	≥10Mpa	≥10J/m²	≥10次	≥10%	≥10%
氮化硅陶瓷	100mm×100mm×10mm	1.0kg	≥15Mpa	≥30Mpa	≥10Mpa	≥10J/m²	≥10次	≥10%	≥10%
碳化硅陶瓷	100mm×100mm×10mm	1.0kg	≥15Mpa	≥30Mpa	≥10Mpa	≥10J/m²	≥10次	≥10%	≥10%

材料名称	规格	重量	抗压强度	抗拉强度	抗弯强度	抗冲击强度	抗热震性能	抗腐蚀性能	抗老化性能
氧化铝陶瓷	100mm×100mm×10mm	1.0kg	≥15Mpa	≥30Mpa	≥10Mpa	≥10J/m²	≥10次	≥10%	≥10%
氮化硅陶瓷	100mm×100mm×10mm	1.0kg	≥15Mpa	≥30Mpa	≥10Mpa	≥10J/m²	≥10次	≥10%	≥10%
碳化硅陶瓷	100mm×100mm×10mm	1.0kg	≥15Mpa	≥30Mpa	≥10Mpa	≥10J/m²	≥10次	≥10%	≥10%

材料名称	规格	重量	抗压强度	抗拉强度	抗弯强度	抗冲击强度	抗热震性能	抗腐蚀性能	抗老化性能
氧化铝陶瓷	100mm×100mm×10mm	1.0kg	≥15Mpa	≥30Mpa	≥10Mpa	≥10J/m²	≥10次	≥10%	≥10%
氮化硅陶瓷	100mm×100mm×10mm	1.0kg	≥15Mpa	≥30Mpa	≥10Mpa	≥10J/m²	≥10次	≥10%	≥10%
碳化硅陶瓷	100mm×100mm×10mm	1.0kg	≥15Mpa	≥30Mpa	≥10Mpa	≥10J/m²	≥10次	≥10%	≥10%

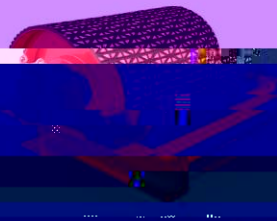
材料名称	规格	重量	抗压强度	抗拉强度	抗弯强度	抗冲击强度	抗热震性能	抗腐蚀性能	抗老化性能
氧化铝陶瓷	100mm×100mm×10mm	1.0kg	≥15Mpa	≥30Mpa	≥10Mpa	≥10J/m²	≥10次	≥10%	≥10%
氮化硅陶瓷	100mm×100mm×10mm	1.0kg	≥15Mpa	≥30Mpa	≥10Mpa	≥10J/m²	≥10次	≥10%	≥10%
碳化硅陶瓷	100mm×100mm×10mm	1.0kg	≥15Mpa	≥30Mpa	≥10Mpa	≥10J/m²	≥10次	≥10%	≥10%

耐磨陶瓷片与金属基体



适用范围

适用于磨损大、易跑偏、易打滑的滚筒表面作防腐



是带式输送机在物料装卸、搬运过程中使用最广泛的一种输送设备。陶瓷滚筒包胶具有耐磨、耐腐蚀、使用寿命长、维护方便等优点。陶瓷滚筒包胶的摩擦系数高，不易打滑，且具有良好的排水、排泥性能，确保皮带在运行中不打滑。

陶瓷滚筒包胶的设计便于

排水、排泥，确保皮带在运行中不打滑。

