

精城特瓷

精城特瓷

设备防腐专家

精城特瓷

精城特瓷



(衬板)

精城各标号材料性能指标

| 材料名称 | 规格 | 抗压强度 | 抗折强度 | 抗冲击强度 | 抗热震性能 | 抗酸性能 | 抗碱性能 | 抗渗性能 | 抗冻性能 |
|-----------|--|-----------|----------|-----------------------|-------|------|------|------|------|
| 氧化铝陶瓷 | Al ₂ O ₃ 99.9% | ≥1500 MPa | ≥100 MPa | ≥10 J/cm ² | ≥10次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氮化硅陶瓷 | Si ₃ N ₄ 99.9% | ≥1200 MPa | ≥80 MPa | ≥8 J/cm ² | ≥8次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化锆陶瓷 | ZrO ₂ 99.9% | ≥1000 MPa | ≥70 MPa | ≥6 J/cm ² | ≥6次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 碳化硅陶瓷 | SiC 99.9% | ≥800 MPa | ≥50 MPa | ≥4 J/cm ² | ≥4次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化铝-氧化锆陶瓷 | Al ₂ O ₃ -ZrO ₂ | ≥1000 MPa | ≥70 MPa | ≥6 J/cm ² | ≥6次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化铝-氮化硅陶瓷 | Al ₂ O ₃ -Si ₃ N ₄ | ≥1000 MPa | ≥70 MPa | ≥6 J/cm ² | ≥6次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化铝-碳化硅陶瓷 | Al ₂ O ₃ -SiC | ≥800 MPa | ≥50 MPa | ≥4 J/cm ² | ≥4次 | 优 | 优 | 优 | 优 |

| 材料名称 | 规格 | 抗压强度 | 抗折强度 | 抗冲击强度 | 抗热震性能 | 抗酸性能 | 抗碱性能 | 抗渗性能 | 抗冻性能 |
|-----------|--|-----------|----------|-----------------------|-------|------|------|------|------|
| 氧化铝陶瓷 | Al ₂ O ₃ 99.9% | ≥1500 MPa | ≥100 MPa | ≥10 J/cm ² | ≥10次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氮化硅陶瓷 | Si ₃ N ₄ 99.9% | ≥1200 MPa | ≥80 MPa | ≥8 J/cm ² | ≥8次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化锆陶瓷 | ZrO ₂ 99.9% | ≥1000 MPa | ≥70 MPa | ≥6 J/cm ² | ≥6次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 碳化硅陶瓷 | SiC 99.9% | ≥800 MPa | ≥50 MPa | ≥4 J/cm ² | ≥4次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化铝-氧化锆陶瓷 | Al ₂ O ₃ -ZrO ₂ | ≥1000 MPa | ≥70 MPa | ≥6 J/cm ² | ≥6次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化铝-氮化硅陶瓷 | Al ₂ O ₃ -Si ₃ N ₄ | ≥1000 MPa | ≥70 MPa | ≥6 J/cm ² | ≥6次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化铝-碳化硅陶瓷 | Al ₂ O ₃ -SiC | ≥800 MPa | ≥50 MPa | ≥4 J/cm ² | ≥4次 | 优 | 优 | 优 | 优 |

| 材料名称 | 规格 | 抗压强度 | 抗折强度 | 抗冲击强度 | 抗热震性能 | 抗酸性能 | 抗碱性能 | 抗渗性能 | 抗冻性能 |
|-----------|--|-----------|----------|-----------------------|-------|------|------|------|------|
| 氧化铝陶瓷 | Al ₂ O ₃ 99.9% | ≥1500 MPa | ≥100 MPa | ≥10 J/cm ² | ≥10次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氮化硅陶瓷 | Si ₃ N ₄ 99.9% | ≥1200 MPa | ≥80 MPa | ≥8 J/cm ² | ≥8次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化锆陶瓷 | ZrO ₂ 99.9% | ≥1000 MPa | ≥70 MPa | ≥6 J/cm ² | ≥6次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 碳化硅陶瓷 | SiC 99.9% | ≥800 MPa | ≥50 MPa | ≥4 J/cm ² | ≥4次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化铝-氧化锆陶瓷 | Al ₂ O ₃ -ZrO ₂ | ≥1000 MPa | ≥70 MPa | ≥6 J/cm ² | ≥6次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化铝-氮化硅陶瓷 | Al ₂ O ₃ -Si ₃ N ₄ | ≥1000 MPa | ≥70 MPa | ≥6 J/cm ² | ≥6次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化铝-碳化硅陶瓷 | Al ₂ O ₃ -SiC | ≥800 MPa | ≥50 MPa | ≥4 J/cm ² | ≥4次 | 优 | 优 | 优 | 优 |

| 材料名称 | 规格 | 抗压强度 | 抗折强度 | 抗冲击强度 | 抗热震性能 | 抗酸性能 | 抗碱性能 | 抗渗性能 | 抗冻性能 |
|-----------|--|-----------|----------|-----------------------|-------|------|------|------|------|
| 氧化铝陶瓷 | Al ₂ O ₃ 99.9% | ≥1500 MPa | ≥100 MPa | ≥10 J/cm ² | ≥10次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氮化硅陶瓷 | Si ₃ N ₄ 99.9% | ≥1200 MPa | ≥80 MPa | ≥8 J/cm ² | ≥8次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化锆陶瓷 | ZrO ₂ 99.9% | ≥1000 MPa | ≥70 MPa | ≥6 J/cm ² | ≥6次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 碳化硅陶瓷 | SiC 99.9% | ≥800 MPa | ≥50 MPa | ≥4 J/cm ² | ≥4次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化铝-氧化锆陶瓷 | Al ₂ O ₃ -ZrO ₂ | ≥1000 MPa | ≥70 MPa | ≥6 J/cm ² | ≥6次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化铝-氮化硅陶瓷 | Al ₂ O ₃ -Si ₃ N ₄ | ≥1000 MPa | ≥70 MPa | ≥6 J/cm ² | ≥6次 | 优 | 优 | 优 | 优 |
| 氧化铝-碳化硅陶瓷 | Al ₂ O ₃ -SiC | ≥800 MPa | ≥50 MPa | ≥4 J/cm ² | ≥4次 | 优 | 优 | 优 | 优 |

电话: 0721-84069187 地址: 湖南省长沙经济技术开发区精城陶瓷有限公司

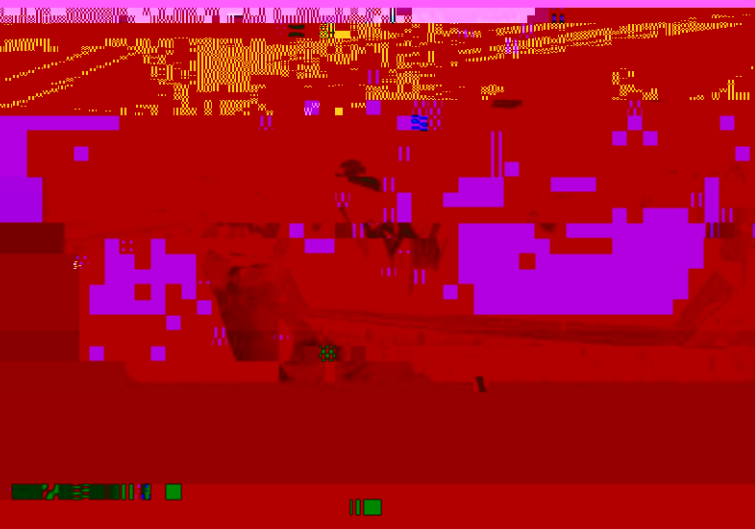


超耐磨抗冲击型 (WMC-ZTA/ARZ)

产品构造

该产品是用先进的硫化工艺将氧化铝同

超耐磨抗冲击型 (For extreme wear & impact)



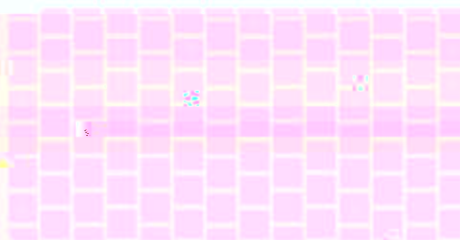
燕尾陶瓷异型结构复合型(WG600T)

适用于大块物料输送、冲击力强的设备上作防腐。
适用工作温度 $\leq 500^{\circ}\text{C}$ 左右。

可靠性。



陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)



陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)

陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)

陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)

陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)

陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)

陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)

陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)



應用範圍

陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)

產品特性

陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)

陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)

陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)

陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)

陶瓷燒成單一合一型(AMGO-U)