

精城特瓷

值得信赖的
设备防磨专家

防磨



精城特瓷
KINGCERA

(衬板)

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
K95B	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	精切氧化铝陶瓷	≥4.15	≥90	≥1400	450	2500	≤0.01	≥5.5	高冲击大块物料输送设备
ZR	氧化锆陶瓷	≥6.0	≥88	≥1200	800	3000	≤0.008	≥7.0	高冲击、高磨损大块物料输送设备

橡胶性能指标要求

邵氏D

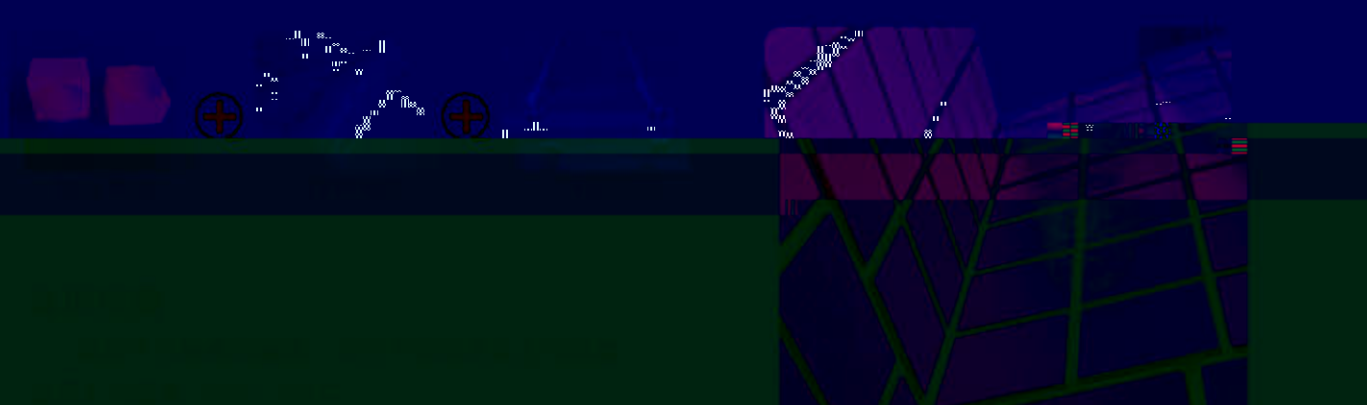
邵氏A

邵氏C

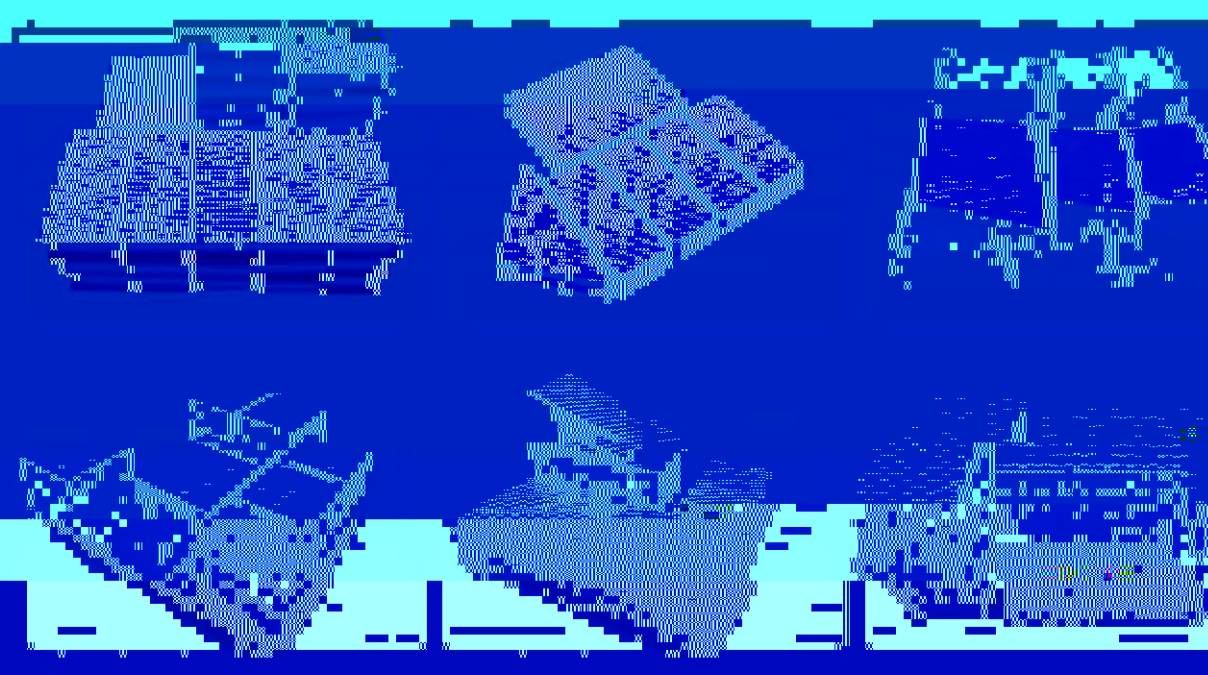
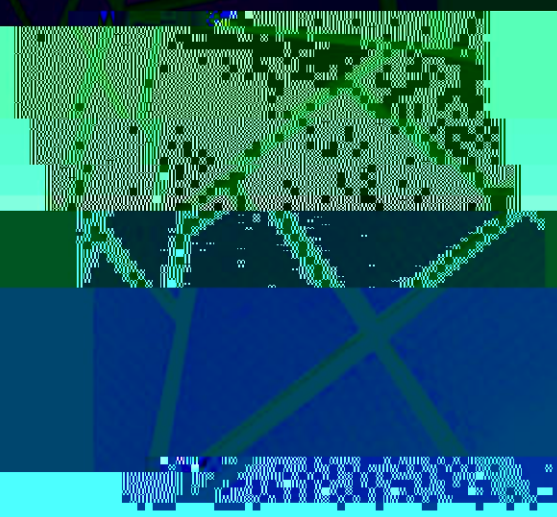
邵氏E

邵氏O

陶瓷纤维耐火板三合一型(NMC-U)



陶瓷纤维耐火板三合一型(NMC-U)是一种高性能的耐火材料，广泛应用于工业窑炉、高温炉、热处理炉等场合。该产品具有优异的耐火性能、抗热震性能、低热导率、低热膨胀系数等特点。其结构由陶瓷纤维、耐火纤维和耐火材料组成，能够有效抵抗高温侵蚀和热冲击。该产品规格齐全，可根据客户需求进行定制。



超耐磨抗冲击型(NMC-ZTA/ARZ)

适用范围

适用于输料量大、物料大、冲击力大的设备上作防磨。

高磨损区域
(For high wear areas.)

超磨损部位
(For extreme wear areas.)

在氧化铝基体中直接硫化氧化锆复合合成的ZTA或ARZ陶瓷直接硫化在



螺柱焊接型 (NMC-G)



高衝撃耐荷型 (NMC-M)

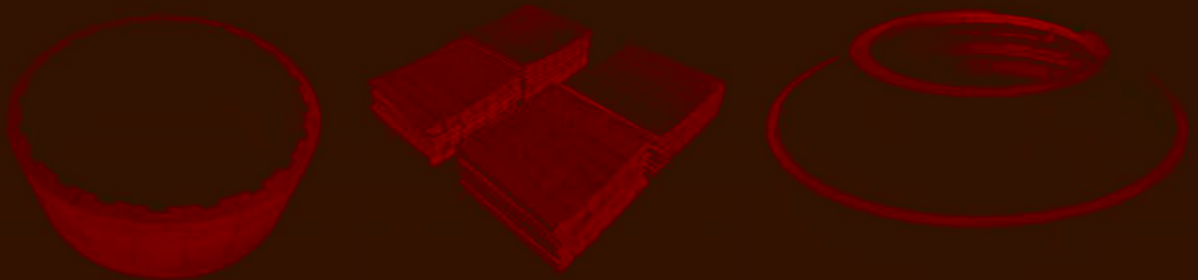
● 高品質製品を追求し、厚肉構造で耐衝撃性を確保



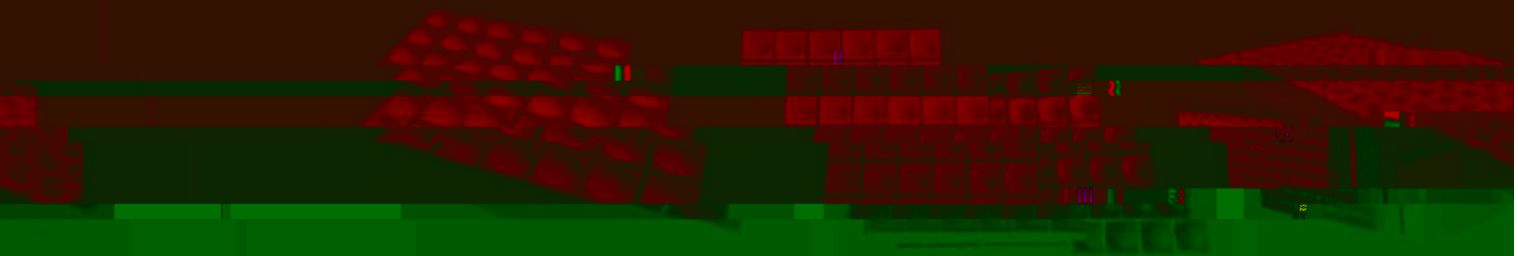
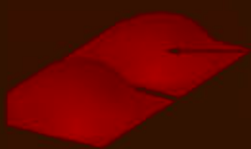
燕尾陶瓷异型结构复合型(NMC-GT)

适用范围

适用于大块物料输送、冲击力强的设备上作耐磨。
适用于：破碎机、球磨机、磨粉机、



高耐磨抗冲击型(NMC-KJ)



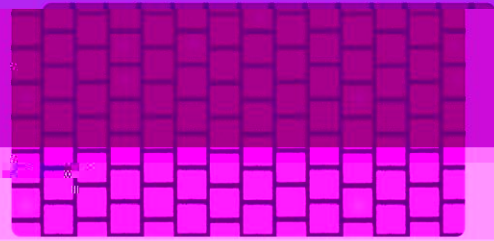
陶瓷橡胶二合一型 (NMC-J)



刚玉陶瓷



特种橡胶



适用范围

适用于块状物料输送设备、物料冲击等工况。

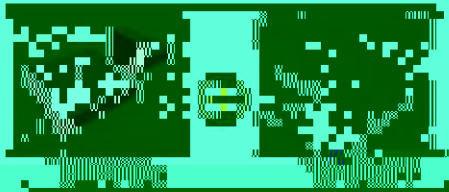
物料冲击，适用工作温度-50℃-100℃。

陶瓷橡胶二合一型 (NMC-J) 是一种新型材料，具有优异的耐磨、耐腐蚀、耐高温、耐冲击等性能。广泛应用于矿山、冶金、化工、电力、煤炭等行业。该材料由刚玉陶瓷和特种橡胶复合而成，具有陶瓷的硬度和橡胶的韧性，能够有效抵抗物料的冲击和磨损，延长设备的使用寿命。

陶瓷橡胶二合一型 (NMC-J) 是一种新型材料，具有优异的耐磨、耐腐蚀、耐高温、耐冲击等性能。广泛应用于矿山、冶金、化工、电力、煤炭等行业。该材料由刚玉陶瓷和特种橡胶复合而成，具有陶瓷的硬度和橡胶的韧性，能够有效抵抗物料的冲击和磨损，延长设备的使用寿命。

陶瓷橡胶二合一型 (NMC-J) 是一种新型材料，具有优异的耐磨、耐腐蚀、耐高温、耐冲击等性能。广泛应用于矿山、冶金、化工、电力、煤炭等行业。该材料由刚玉陶瓷和特种橡胶复合而成，具有陶瓷的硬度和橡胶的韧性，能够有效抵抗物料的冲击和磨损，延长设备的使用寿命。

陶瓷橡胶二合一型 (NMC-J) 产品特点



产品特点

1. 优异的耐磨性能：陶瓷橡胶二合一型 (NMC-J) 具有极高的硬度和韧性，能够有效抵抗物料的冲击和磨损，延长设备的使用寿命。

产品特点

2. 优异的耐腐蚀性能：陶瓷橡胶二合一型 (NMC-J) 具有优异的耐腐蚀性能，能够抵抗各种酸、碱、盐等介质的侵蚀，适用于恶劣的工况环境。

