

精城特瓷

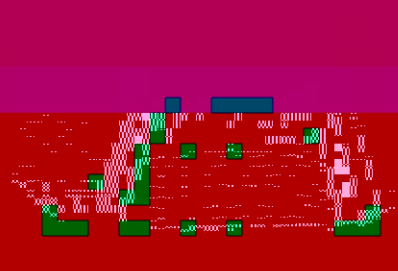
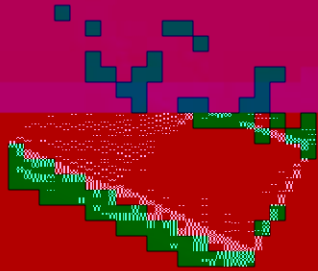
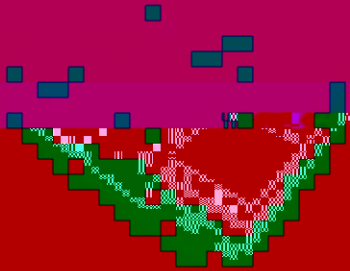
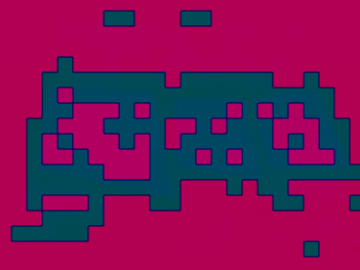
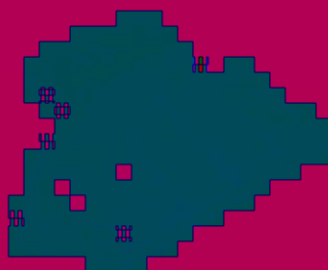
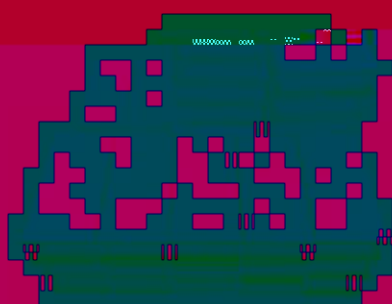
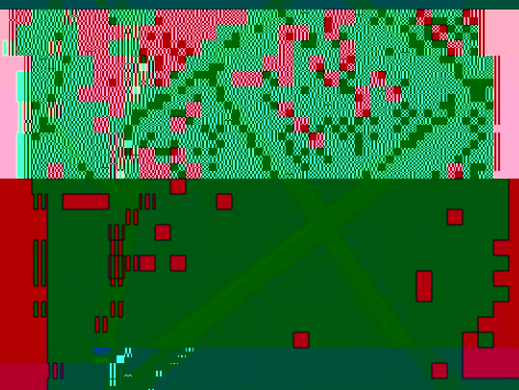
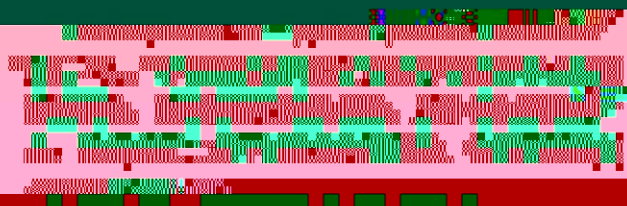
值得信赖的设备防磨专家

防磨

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	≥3.57	≥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	≥3.6	≥85	≥1000	300	1500	≤0.03	≥4.0	气力输送高磨损

陶瓷橡胶钢板三合一型(HH6-U)



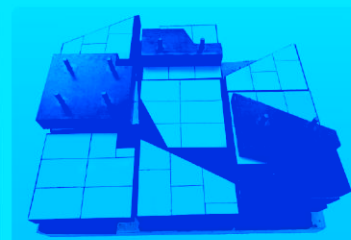
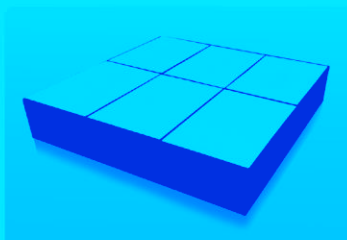
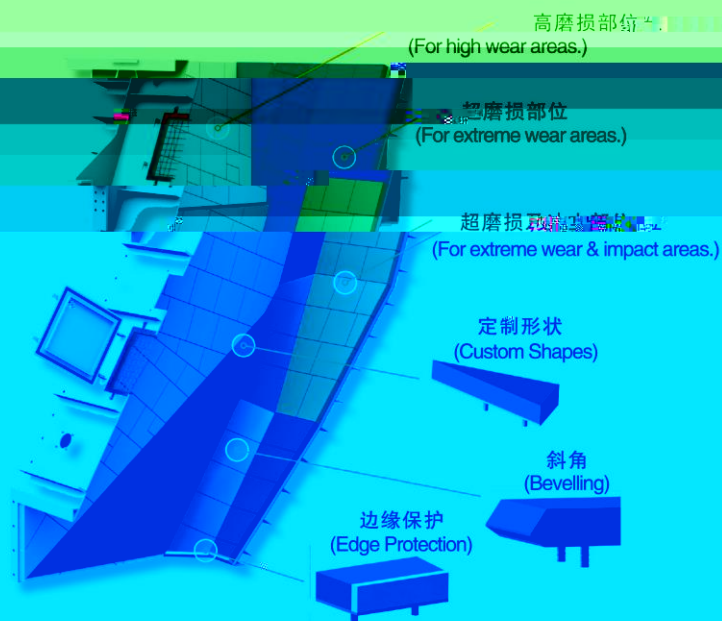
超耐磨抗冲击型(NMC-ZTA/ARZ)

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。

产品构造

该产品是用先进的硫化工艺将氧化铝同氧化锆复合成的ZTA或ARZ陶瓷直接硫化在钢板上，利用陶瓷的高韧性和高耐磨性，作为物料大、高落差、冲击力强设备的防磨衬板。





湖南精城特种陶瓷有限公司
HUNAN KINGCERA ENGINEERING CO.,LTD.

螺柱焊接型(NMC-G)



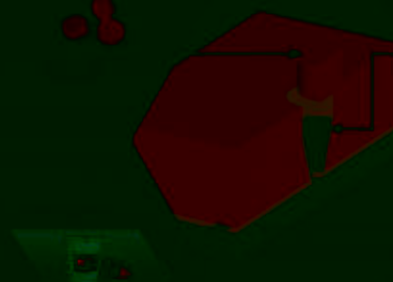
适用范围

适用于350℃-750℃的高温环境中，或动态运行冲击力大的设备防腐。专为解决温度高、冲击力或动态运行等工作条件恶劣的设备磨损难题而设计的

产品构造

该产品是用先进的螺柱焊工艺将陶瓷固定在钢铁设备上，螺柱配有检验栓，大大提高焊接质量，可在任意位置进行焊接。

高温抗冲击型(NMC-NR)

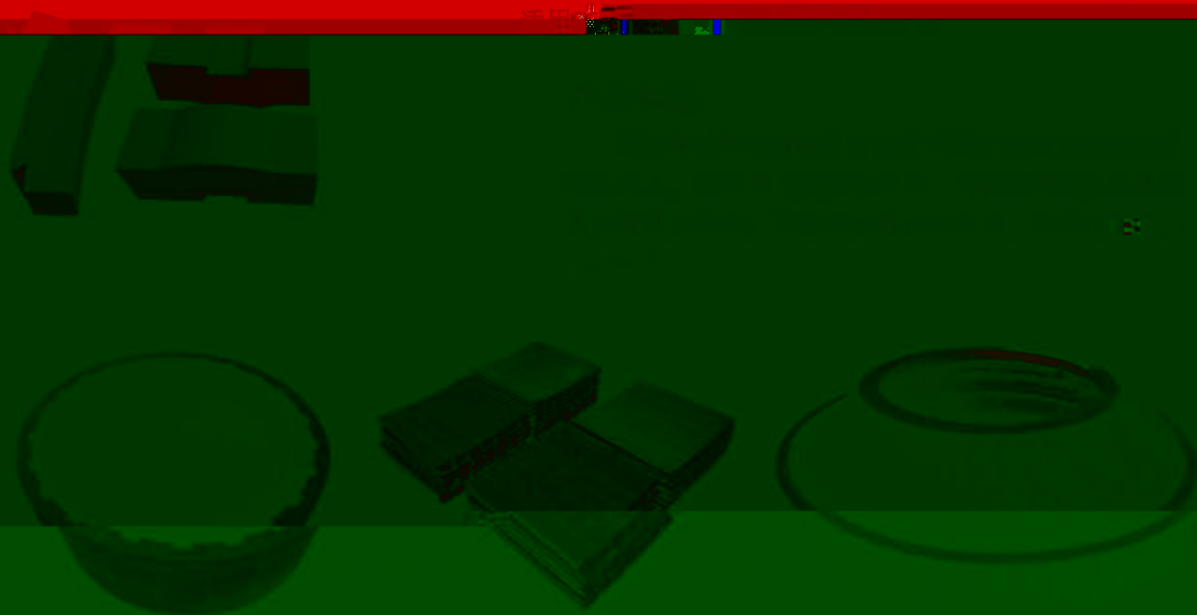


燕尾陶瓷异型结构复合型(NMCG-GJ)

适用范围

适用于大块物料输送、冲击力强的设备上作防腐。

适用范围



燕尾陶瓷异型结构复合型(NMCG-GJ)



尺寸: 100x100

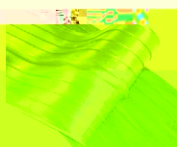




陶瓷橡胶二合一型(NMC-J)



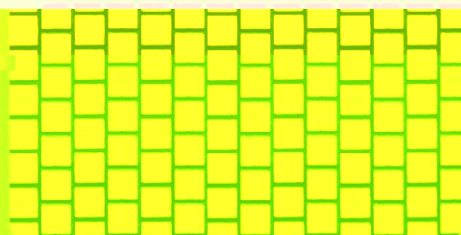
刚玉陶瓷



特种橡胶

适用范围

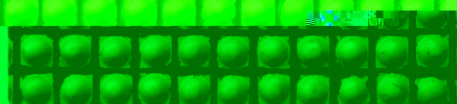
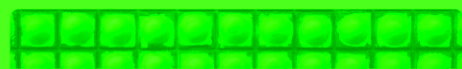
适用于块状物料输送设备上作防腐、耐磨衬板。



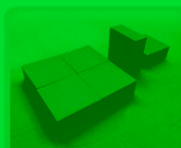
产品构造

说明

增韧耐磨陶瓷和橡胶硫化在一起，再用高强度有机粘合剂将衬板粘接在设备的内壳钢板上，形成坚固且有缓冲力的防腐层。它结合了陶瓷的高硬度和橡胶的高韧性，具有抗冲击、抗磨损、抗疲劳等优点，能起到抑尘和降低噪声的作用。



陶瓷钢板二合一型(NMC-ZT)



刚玉陶瓷



特制钢件

适用范围

适用于大块物料输送设备上作防腐，可承受大块物料冲击，适用工作温度-20℃-350℃。

产品构造

陶瓷钢板二合一复合衬板是将增韧耐磨陶瓷用高强度有机粘合剂或最高耐温350℃的无机粘合剂直接粘接在钢板槽内，钢板槽带有沉头螺栓，整体衬板形成坚固有抗冲击力的防腐层，很好地解决大块物料输送设备的防腐设备防腐问题。

