

精城特瓷

值得信賴

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。

材料名称 体积密度 洛氏硬度 维氏硬度 抗弯强度

材料名称	体积密度	洛氏硬度	维氏硬度	抗弯强度
氧化铝陶瓷	3.80	HRC62	HV1500	210MPa
氧化锆陶瓷	6.00	HRC70	HV2000	300MPa
碳化硅陶瓷	3.20	HRC68	HV1800	250MPa
氮化硅陶瓷	3.90	HRC65	HV1600	230MPa
氧化铝陶瓷	3.80	HRC62	HV1500	210MPa
氧化锆陶瓷	6.00	HRC70	HV2000	300MPa
碳化硅陶瓷	3.20	HRC68	HV1800	250MPa
氮化硅陶瓷	3.90	HRC65	HV1600	230MPa

超耐磨抗冲击型 (NMC-ZTA/ARZ)

适用范围

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

5. 5

6. 6

7. 7

8. 8

9. 9

10. 10

11. 11

12. 12

13. 13

14. 14

15. 15

16. 16

17. 17

18. 18

19. 19

20. 20

21. 21

22. 22

23. 23

24. 24

25. 25

26. 26

27. 27

28. 28

29. 29

30. 30

31. 31

32. 32

33. 33

34. 34

35. 35

36. 36

37. 37

38. 38

39. 39

40. 40

41. 41

42. 42

43. 43

44. 44

45. 45

46. 46

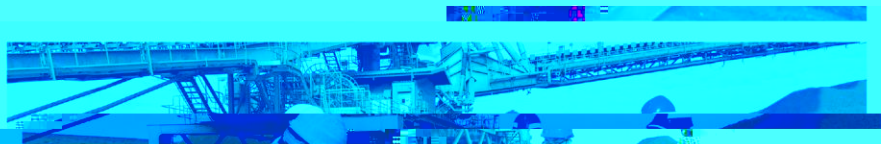
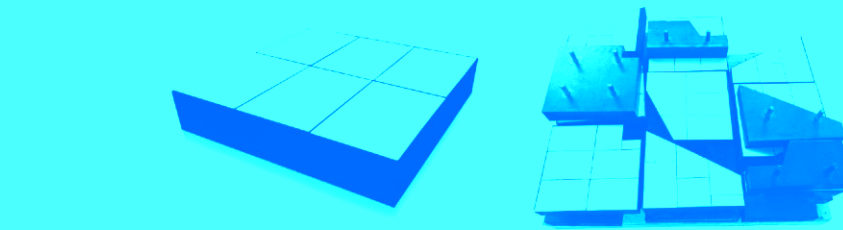
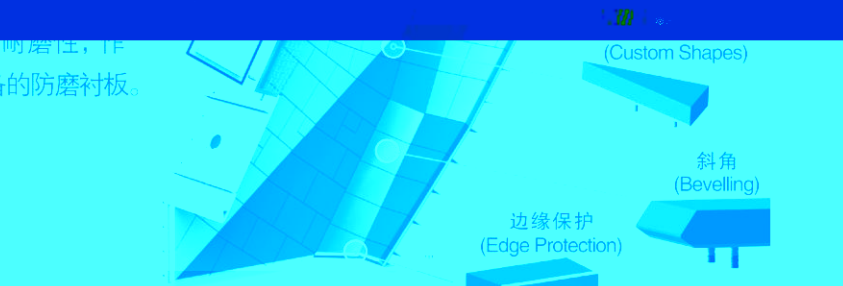
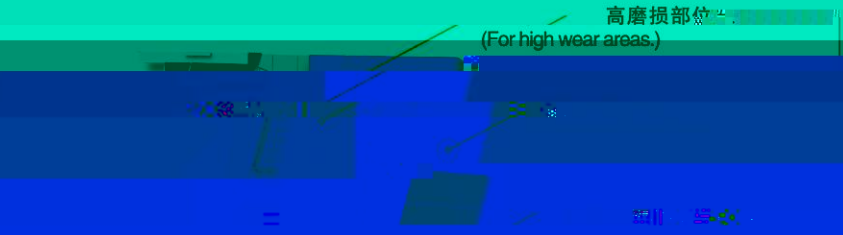
47. 47

48. 48

49. 49

50. 50

超耐磨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。



螺柱焊接型 (NMC-G)



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，大大提高焊接可靠性；配合专用耐高温无机粘合剂（CJZ-750），可在750℃高温下长期运行不脱落、不老化。

高温抗冲击型 (NMC-WK)

适用范围

适用于工作温度高、物料大、落差大、冲击力强的设备上作防腐。产品最高耐温750℃。

产品结构

高温抗冲击型产品由NMC-WK陶瓷板、陶瓷胶泥、螺柱、检验栓组成。



