

PRODUKTBLAD

KORUND NK 80 0,15-0,2MM 25KG/SÄCK



Denna A-korund är aluminiumbaserad kan den med fördel användas där inslag av järn i blästermedlet inte kan tolereras.

Detta är ett mycket hårt blästermedel som bl.a. används vid blästring av rostfritt Stål. Mest används det inom stenindustrin vid framställning av grav vårdar. Det är återvinningsbart. Det kan användas både vid tryckmatade och vacuumsystem. Korunden är inte hygroskopisk och är inte förenad med silikosfara vid blästring.

Korunden är som sagt mycket hård – mycket hårdare än metalliska material – och spröd. Trycket bör inte överskrida 4-4,5 bar. Vid högre tryck kan korunden splittras. Den är mycket effektiv och man får ingen kallhamringseffekt. Kan cirkuleras 5-25 ggr. Dammbildningen är minimal.

Kornstorlek	0,15-0,2mm
Cirkulation	5-25 ggr
Specifik vikt	1,5-1,8 kg/dm ³
Max tryck	4,5 bar
Hårdhet	9,0 MOHS
ISO godkänd	9002
Kemisk analys	Al ₂ O ₃ 96,2% TiO ₂ 2,9% SiO ₂ 0,6% Fe ₂ O ₃ 0,2% CaO+MgO