



VUK objekt s. r. o.
Vyžlovská 2242/34, Praha 10

Korespondenční adresa:
VUK objekt s. r. o.
Zahradní ulice 173/2
326 00 Plzeň

MATERIÁLOVÝ LIST.

KBCH - 160

KBCH – 160	
ZIRKONOVÝ ŽÁROVZDORNÝ MATERIÁL	
Vlastnost	
Al₂O₃ (%)	50
SiO₂ (%)	18
ZrO₂ (%)	31
Zdánlivá pórovitost (%)	12 - 17*
Objemová hmotnost (kg/m³)	2800 - 3100*
Pevnost v tlaku (MPa)	50 - 100*
Únosnost v žáru T_{0,5}(°C)	min. 1580
Celkové lineární změny (%)	0,8

* podle hmotnosti kamene