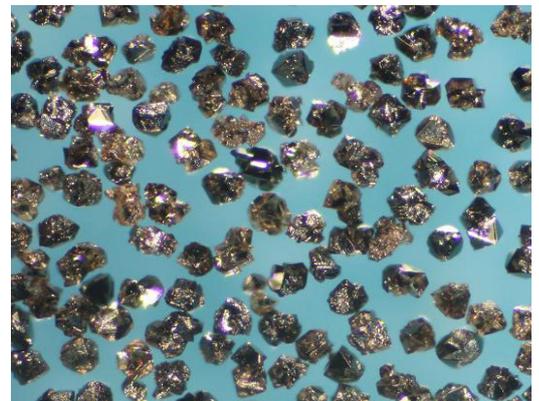
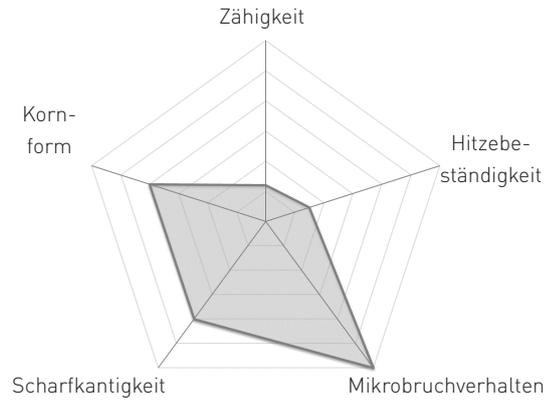
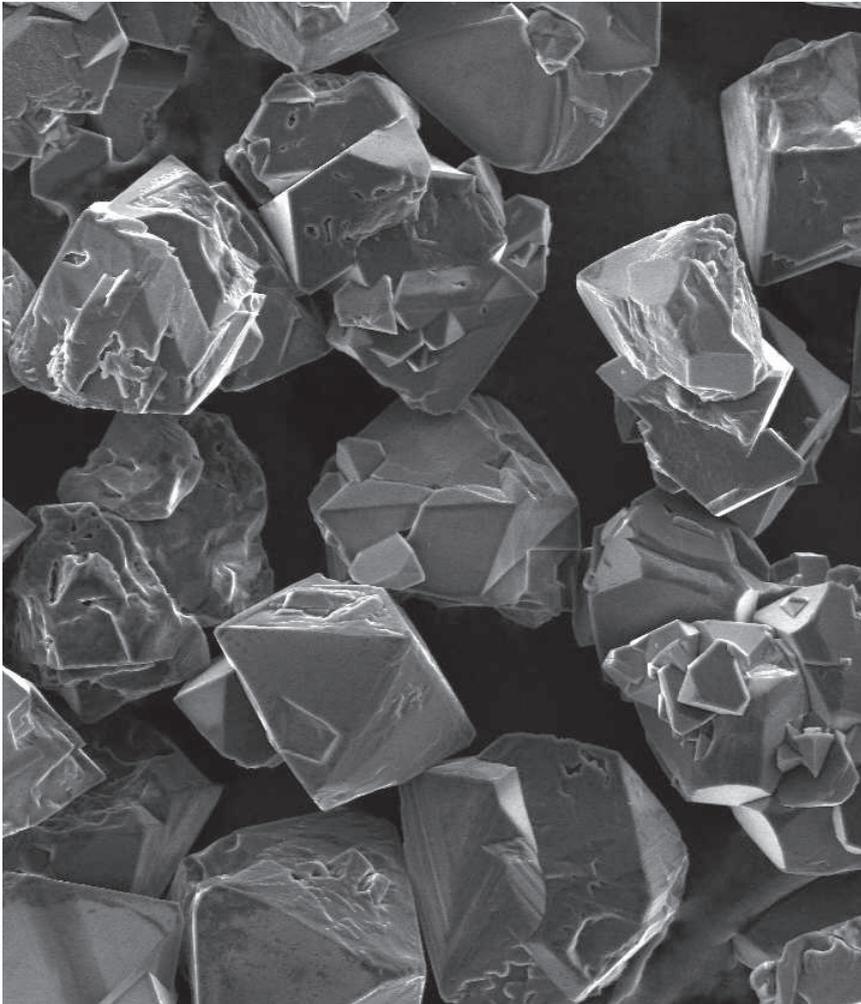


FBN-HF (high friability) ist ein schwarzes CBN mit einer multikristallinen Struktur für niedrigste Schnittkräfte. Weltweit erstes CBN-Kristall mit einem Mikro-Bruchverhalten. Das Syntheseverfahren wurde neu entwickelt.



Eigenschaften

- ▶ schwarz
- ▶ einzigartige Schichtstruktur im Mikrometerbereich

Anwendung

- ▶ Werkzeug-, Flach- und Hochpräzisions-schleifen
- ▶ HSS, gehärtete Stähle

- ▶ Kunstharz
- ▶ Metall
- ▶ Keramik

Verfügbarkeit

● an Lager ○ auf Anfrage

Produkt	Dichte (g/cm ³)	30/40 B602	40/50 B427	50/60 B301	60/80 B252	80/100 B181	100/120 B151	120/140 B126	140/170 B107	170/200 B91	200/230 B76	230/270 B64	270/325 B54	325/400 B46	400/500 B39
FBN-HF	3.48								○	○	○	○	○	○	○
FBN-HF	5.26								○	○	○	○	○	○	○