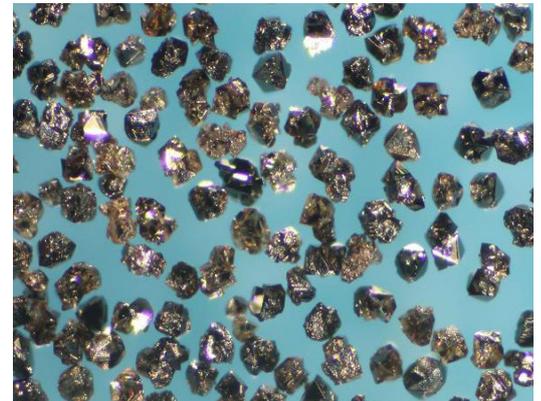
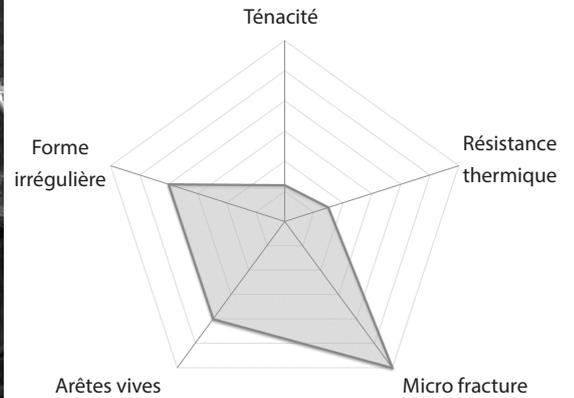
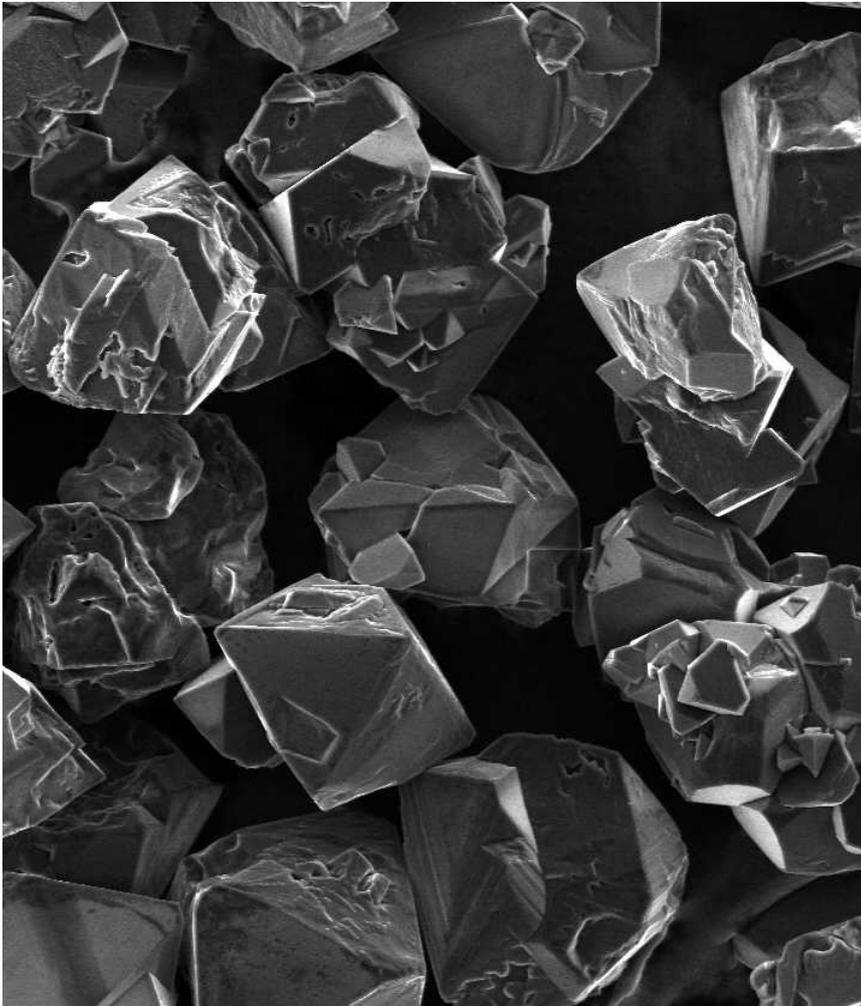


Le FBN-HF (high firability) est un CBN noir avec une structure multicristalline pour les efforts de coupe les plus faibles. Il constitue le premier cristal CBN au monde avec un comportement de micro-fracture. Le processus de synthèse a été récemment développé.



Propriétés

- ▶ Structure unique de couches à l'échelle du micron

Applications

- ▶ affutage, rectification plane et de haute précision
- ▶ HSS, acier trempé

Liants

- ▶ résine
- ▶ vitrifié
- ▶ métal

Disponibilités

● Disponible ○ Sur demande

Produit	Densité (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 N60	5.26								○	○	○	○	○	○	○