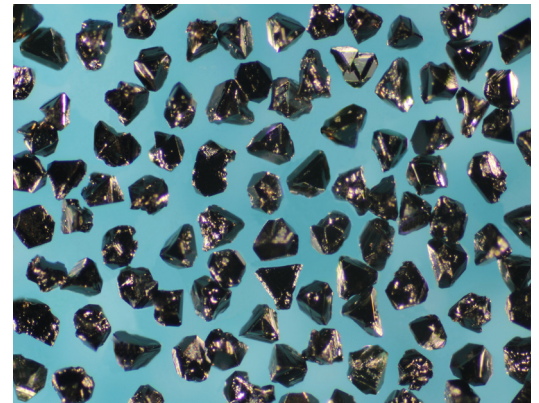
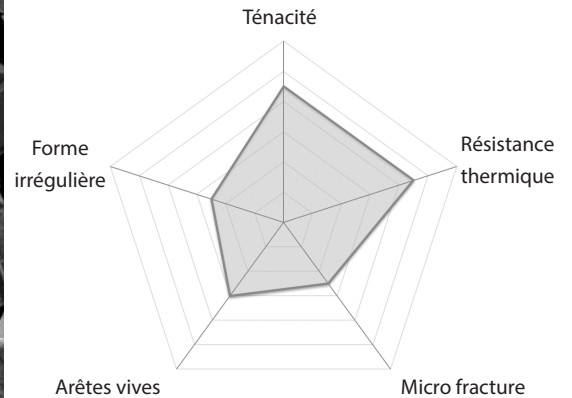
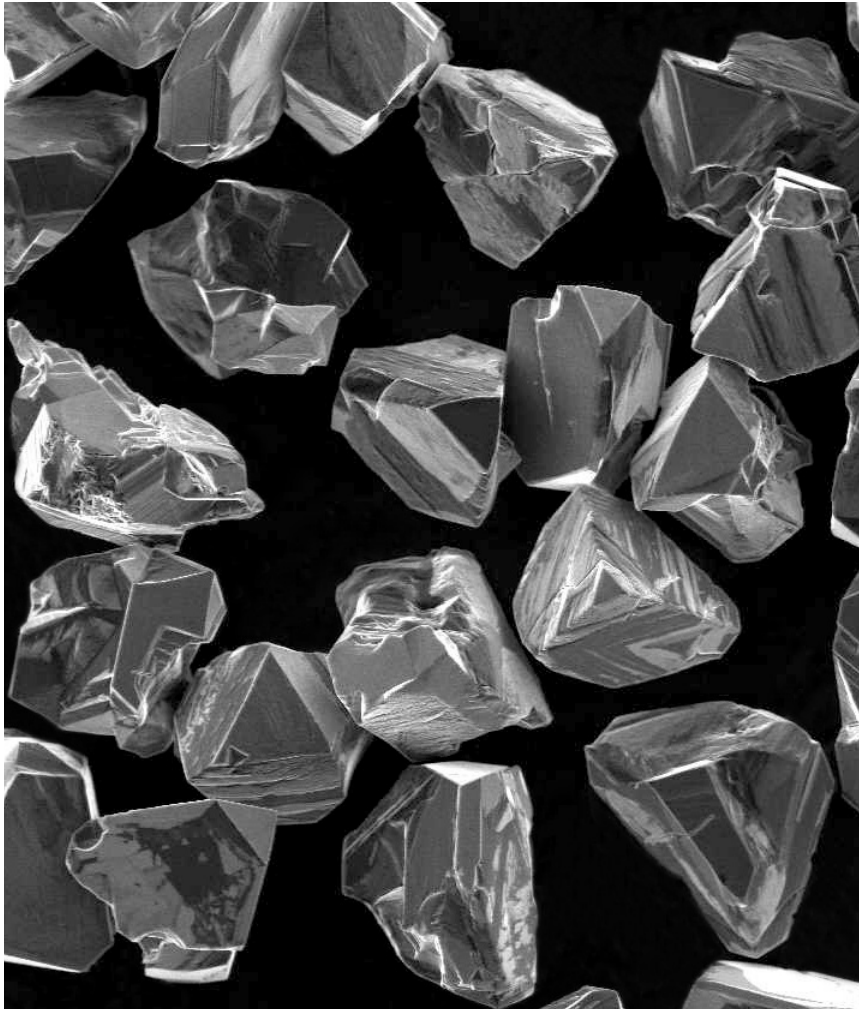


Le FBN-190 est un CBN monocristallin très résistant et thermiquement stable. Il convient aux liants les plus forts et aux applications les plus exigeantes.



Propriétés

- ▶ noir
- ▶ résistance élevée
- ▶ comportement de macro fracture
- ▶ particules de forme irrégulière
- ▶ grande stabilité thermique

Applications

- ▶ affutage, rectification de profil et intérieure
- ▶ aciers HSS et PM, Inconel, fonte trempée
- ▶ usinage de vilebrequins et arbres à cames avec longue durée de vie

Liants

- ▶ résine
- ▶ vitrifié
- ▶ métal
- ▶ galvanique

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-190 | 3.48 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBN-190 N60 | 5.26 | ○ | | | | | | | | | | | | | |