

PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE ŚCIERNIWA „KOMANT „

1. **Nazwa produktu:** Ścierniwo na bazie żuźle pomiedziowego do czyszczenia strumieniowo-ściernego

2. **Skład chemiczny (%):**

SiO ₂	CaO	Al ₂ O ₃	MgO	FeO
30 ÷ 41	24,2÷26,5	11,5÷12,6	6,07÷10,4	4,6÷9,02
K	Cu	Zn	Na	
2,61÷3,9	0,9÷1,12	0,3÷0,88	0,4÷0,53	

3. **Twardość:** 6 ÷ 7 Mohs

4. **Zawartość wolnej krzemionki:** <1% [BIA nr 405222096] (max)

5. **Przewodnictwo właściwe :** 25 mS/m (max)

6. **Zawartość chlorków :** 0,0022 % m/m (max)

7. **Zawartość wilgoci :** do 0,20 % (max)

8. **Ciężar nasypowy :** ~ 1,7 Mg/m³

9. **Kształt:** nieregularny ostro-krawędziowy

10. **Produkowane frakcje:**

a) 0,2 ÷ 0,8 mm

b) 0,4 ÷ 1,4 mm

c) 0,4 ÷ 3,2 mm

d) 1,4 ÷ 3,2 mm

e) 3,2 ÷ 5,0 mm

f) inne granulacje na życzenie klienta

11. **Dopuszczony do prac piaskarskich na podstawie :**

Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14.01.2004 (Dz.U.16 poz.156 rozdz.2),