

ユニカロン

天然産鉱物カオリナイト系粘土質鉱物を
高温(1000~1200℃)で焼成した人工軽量骨材です。

原石組成としては、カオリナイト、モントモロナイト、セリサイト、珪酸分、酸化鉄、
アルカリ土類の酸化物を有します。

特長

1. 軽量
2. 水に浮く
3. 1000℃以上の耐火性

用途

1. 鉄道車両
2. 船舶
3. 樹脂型の軽量充填材 filler
4. 軽量コンクリート



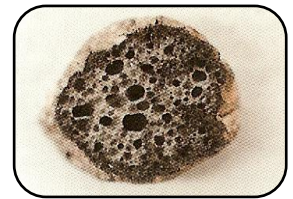
1 mm (1 mm以下)



3 mm (1 ~ 3 mm)



5 mm (3 ~ 5 mm)



切断面

●化学成分

(%)

シリカ(SiO ₂)	アルミナ(Al ₂ O ₃)	酸化鉄(Fe ₂ O ₃)	その他
60~70	10~20	1~10	10~20

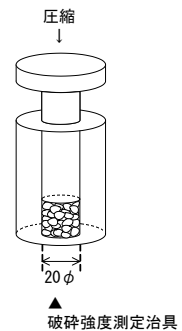
●かさ比重

1 mm (1 mm以下)	3 mm (1 ~ 3 mm)	5 mm (3 ~ 5 mm)
0.60~0.70	0.45~0.55	0.38~0.44

●破碎強度 (自社規格)

(kgf/20φ)

1 mm (1 mm以下)	3 mm (1 ~ 3 mm)	5 mm (3 ~ 5 mm)
60~70	40~50	20~30



●荷姿

容量	容器
30ℓ	PE袋

注意事項

PE袋に入っていますので、取り扱いには十分注意して下さい。



株式会社 宝建材製作所

- 本社・工場 / 〒456-0033 名古屋市熱田区花表町 3-14
- 東京営業所 / 〒105-0014 東京都港区芝 1-8-25
- 大阪営業所 / 〒538-0041 大阪市鶴見区今津北 4-8-13
- 浜松出張所 / 〒432-8042 浜松市中区上浅田 1-4-11

- TEL. 052-881-6131 JR. 061-3970 FAX. 052-881-6134
- TEL. 03-5730-7889 JR. 057-2145 FAX. 03-5730-7896
- TEL. 06-6969-6260 JR. 071-4135 FAX. 06-6969-6271
- TEL. 053-458-7888 FAX. 053-458-7888