

Centrum Technologii Kosmicznych

CTK/MB.0154-35/24

Kraków, 17.07.2024 r.

**Oświadczenie dotyczące pomieszczenia Z/-1/9 - laboratorium komory
brudnej**

Centrum Technologii Kosmicznych Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica oświadcza że w zachodnim skrzydle budynku S-1, w ramach inwestycji pn. „Rozbudowa i nadbudowa budynku S-1” działka 19/47 obr. 12 Krowodrza, ul Reymonta 13A w Krakowie w pomieszczeniu nr Z/-1/9 zwanym w dokumentacji komorą brudną będzie wykorzystywany analog gruntu księżycowego zwany regolitem. Analog gruntu księżycowego (regolit) zgodnie z wnioskiem patentowym nr PL 219 304 B1 składa się z:

- | | |
|---|-----------|
| 1. Mączka kwarcowej W-8 | 60 ÷ 61%; |
| 2. Piasek granitowy o uziarnieniu (0-2) mm: | 34 ÷ 36%; |
| 3. Grys granitowy o uziarnieniu (2-8) mm: | 4 ÷ 6%. |

Analog gruntu księżycowego (regolit) jak również jego równoważniki są substancjami niepalnymi w związku z czym pomieszczeni nie jest zagrożone wybuchem.

DYREKTOR CENTRUM
TECHNOLOGII KOSMICZNYCH AGH

prof. dr hab. inż. Tadeusz Uhl



Załączniki.

1. Opis wniosku patentowego nr PL 219 304 B1

