

Ilanngussaq 5

Asbestip pujoralaanik uuttortaanerit

Takussutissiap takutippaa sulisilluni pisuni assigiinngitsuni asbestimik sunnerneqartarnerit asiigiinngitsut. Asbestip ipaguai ersersinneqarput uuttueriaatsini assigiinngitsuni marluusuni:

- 1) PCM: Fasekontrast optisk mikroskopi. Periuseq taanna ator neqartarpoq killissaritinneqartut nalilerneqarnissaannut tunngatillugu ipaguat misissornerini.
- 2) TEM: Transmissionselektronmikroskopi: Pujoralammi asbesti nassarineqarsinnaavoq isumannaallisaaneq assut qaffasissumiitinneqarpat

Sulinerup suunera	cm ³ -mi ipaguat PCM malillugu aalajangingaq	Oqaaseqaatit	Inernilineq
Qatserineq	0-0,2	Ilimanarpoq ipaguat ilaat, asbestip ipaguarissanngikkai	Asbestip ipaguaqarsinnaavoq. Akuutissanik allanik sunnerneqaataasannersoq imminut illersuutit suut ator neqarnerisut aalajangiisuusaaq
Akuutissartalinnik nioqqutissiornermi ussisaatit asbestitalit piiarneri			
Peqqissaartumik ussisaatinik asbestitalinnik qipisuusanik akuutissartalinnik nioqqutissianik saviusaq aamma ussisaatip isugutattumik siggoreernerani plastikkimut puussiamut ikineqarnera	0,04-0,2	TEM atorlugu misisuinerup takutippaa taamaallaat annikitsuinnarmik asbestitalinnik ipagualik	Isugutattumik taarsersuinerup nassataraa annikitsuinnermik asbestitalinnik ipaguaqarnera
Periusaq taanna ator neqarsinnaanngippat. Pladit asbestitalit ussisaataasa piiarneri, immikkut ilinniarsimasunit inunnit isumagineqartut	0,03 tikillugu	TEM atorlugu misisuinerup takutippaa taamaallaat annikitsuinnarmik asbestitalimmik ipagualik	PCM paasiuminaassinnaavoq annikitsuinnarmik peqarpat, asbestitalimmik ipaguaqarnera annaagaasinnaammat
Ussisaatit asbestit panertut piiarneri	31 tikillugu		Periutsit panertut ator neqassapput

**Natissiat asbestital-
lit sumiiffinni silaan-
nalinni simissukka-
niittut piiarneri**

Natissiat vinyl-t imermik
siaarsaasikkamik isugut-
sikkat

0,01-0,03

Natissiani asbest abe-
stimik nioqqusianit sin-
nerussaavoq, tassaallu-
nilu naannerpaq aam-
ma aminnerpaat ipa-
guat. PCM ipaguat
amerlassusaat anniki-
naarsinnaasarpaa

Natissiat vinyl-t imermik
siaarsaasikkamik isugut-
sikkat

inorlugu
0,003

Asfaltflisit arrosaasiamik
isugutsikkat

0,01

Flisit nallorneri

malugine-
qarsinnaane-
rata killiga
ataallugu

**Asfaltflisit peererneri-
ni bitumen-mik nipin-
nequtit piiarneri**

Arrorsaasiap atornerqar-
nera

0,05-0,08

Erngup atortussiap ator-
nera

0,01-0,02

Arrorsaasianik suliaqar-
neq, imermik atortussia-
mik suliaqarnermit sun-
nerneqarnissaq quleri-
aammik qaffasinneruvoq.

**Annikitsumik aamma
ninngusuunik nuiuut-
tunik asbest cementinik
qaliassanik aamma
iigassanik isaterineq**

Panertut

0,03-0,32

Inerniliunneqartut qu-
larnanngitsumik asbes-
tip ipaguarinngilai

Pladit qaleriaarneri
pujoralatserinerpaasin-
naapput

Ilaannai qalipatat qale-
riissitaanngitsut

0,03

Biopolymitikkat

0,23

Isugutserneqareer-
neri pladit ikerini pujor-
alaqarsinnaavoq

Pladit isugutserneqaq-
qinneri minnerusumik sun-
niissutaasinnaapput

Acrylforseglet

0,04-0,26

Qaliassiat pladit isugut-
sikkat aamma mianersu-
ullugit qaleriaaakkat

Uuttorneqar-
sinnaan-
ngilaq -0,07

Acrylforseglerneqarner-
mikkut minnerulersin-
neqarinnaapput

Tæppit asbestimik mingutsikkat eqqiarneri

Panertumik støv Suger-
neq

Asbestip ilaa
peerneqan-
ngilaq

TEM atorlugu misis-
suineq, ipagvat 0,5
aamma 5 mikrometerip
akornanni takitigisut
ilanngullugit

Støvsugiineq naleqqutin-
ngilaq tæppit asbestimik
mingutsinneqarsimasut
eqqianerini

Masattumik eqqiaaneq

Asbestip ilaa
50-70 %- a
peerneqas-
saaq

Iluarsiineq pisariinneq
tassaavoq tæppit peer-
lugit