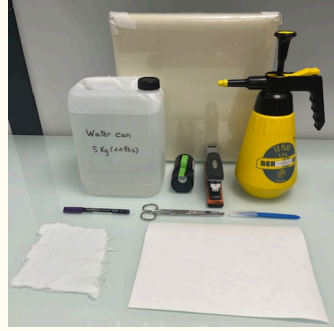




MATERIAL NECESARIO

- STK Lab hojas
- Pruebas textiles (exposición)
- Pulverizador de jardinería con agua desmineralizada
- Pesas: Plato de metal con espuma + lata de agua 5kg (11lbs)
- Grapadora o cinta adhesiva
- Lápiz, bisturí, alicates



Luz UV STK

Recomendamos utilizar la luz STK UV para cribar manchas de semen con papel STK Lab

Posibilidad de venta o préstamo



1 MOJAR EL PAPEL STK LAB

Con un pulverizador de jardinería, sature cada papel STK Lab con agua desmineralizada

El lado absorbente del STK Lab tiene que estar muy mojado

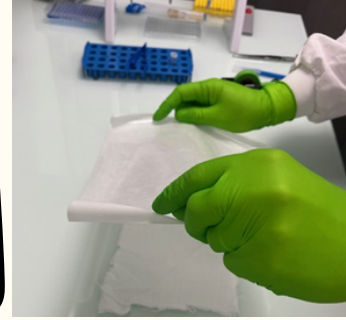


2 ANTES DE PRESIONAR

Cubra el lado húmedo del papel STK contra las pruebas

Sujete las pruebas al papel STK con cinta adhesiva o grapas.

Prepare ahora su peso (por ejemplo, placa de metal con espuma + lata de agua 5kg/11lbs) ver siguiente imagen min 20Kg/m² -44 libras/pie².



3 TIEMPO DE PRESION

Presione el elemento (tres tiempos de presión diferentes):

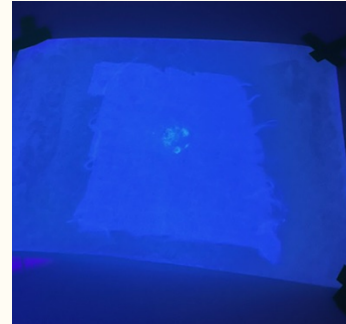
- 3 min: se detecta una mancha fluorescente azul, no pulse más
- 5 min: No hay señal positiva a los 3 min, presione 2' más
- 10 min: No hay señal positiva a los 5', pulsar 5' más



4 RESULTADOS

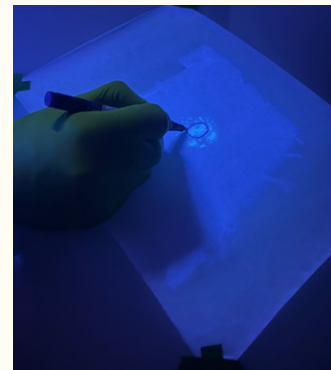
En la oscuridad, haga la revelación colocando la luz UV aproximadamente a 50 cm (~20 pulgadas) por encima de la cara de lectura laminada.

Si la prueba presuntiva es positiva, se verá una mancha azul fluorescente a través del papel STK Lab



5 MUESTREO DE SEMEN

Marcar la mancha con un bolígrafo y cortar el punto identificado con un bisturí.



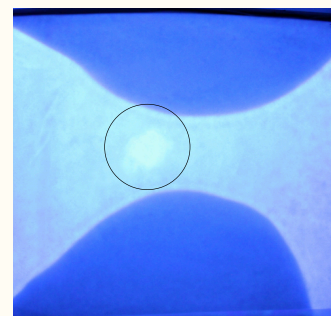
6 EXTRACCIÓN DEL ADN

Una vez revelado el rastro de semen, la toma de muestras debe hacerse del tejido original y no del lado absorbente del STK Lab



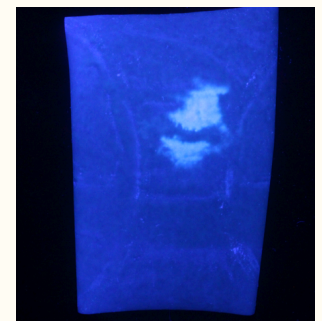
TEXTIL REFLECTANTE UV

Al buscar de manchas de semen sobre tejido blanco, el tejido puede ser reflectante UV y generar problemas de contraste para poder observar la señal correctamente



UV REFLECTIVE METODO

Si es así, levante el papel STK Lab y lea la señal en el lado absorbente



Para más información, lea las instrucciones del laboratorio STK