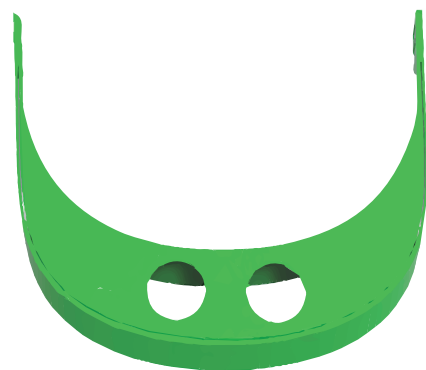
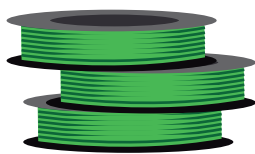
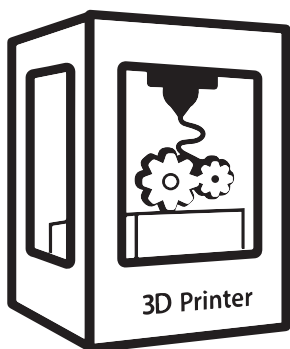
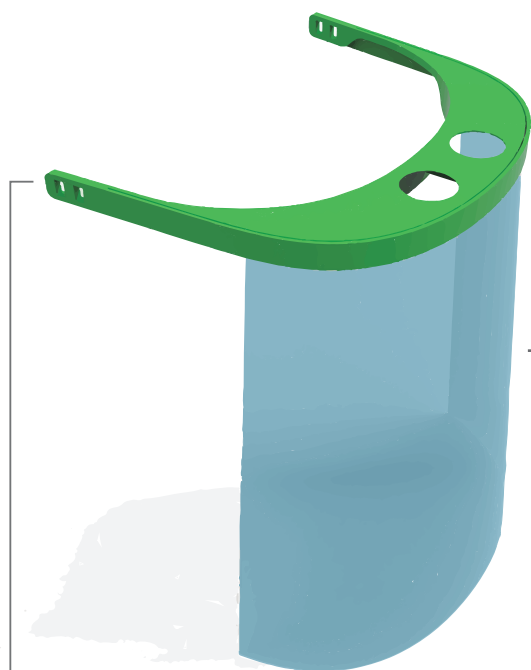


# FICHA TÉCNICA MATERIALES. Pantalla de protección.



Impresora 3d y bobinas de filamento  
PLA

Visera de PLA (Acido Poliláctico)



## PVC FLEXIBLE

### PROPIEDADES GENERALES:

#### Seguridad

Elástico flexible – Fácil de limpiar – Transparente – No tóxico

#### Economía

Ahorro de energía – Larga duración – Reciclable

#### Eficacia

Aislante térmico – Rápida aplicación – Impermeable

#### Resistencia

Impactos y roturas – Agresiones químicas – Resistente rayos UV

## PLA (Acido Poliláctico)

### Composición

Poliéster termoplástico, alifático y compostable de origen natural

### Propiedades

Transparente

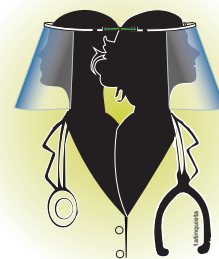
Dureza excepcional

Baja densidad 1.25 kg/cm<sup>3</sup>

Facilidad de procesamiento

### Aplicaciones

Industria textil, en la industria médica y sobretodo en la del empaquetado, bandejas, botellas o bolsas flexibles. El PLA se ha convertido en un material muy importante en la industria médica, donde lleva funcionando más de 25 años. Por sus características el PLA se ha convertido en un candidato ideal para implantes en los huesos o en los tejidos (cirugía ortopédica, facial, de pecho, abdomen). También hay poliácidos (L-láctico-co-D, L-láctico) (PLDLLA), usado como PLDLLA / TCP (andamios) para la ingeniería del hueso.



**#CoViDaMakers**

En esta situación de emergencia y falta de recursos con el COVID 19 desde #Covidmakers fabricamos pantallas para que lleguen de forma gratuita a cualquier persona o colectivo que lo necesite. Ayúdanos a mejorar, úsalos bajo tu responsabilidad.