CINTA TEFLÓN 3/4 X 33m

FICHA TÉCNICA

VULCA
Equipos de Protección Personal
Rif.: J - 00266666-8



CARACTERÍSTICAS

MEDIDAS: 3/4 mm x 33 m

MODELO: 5451

MARCA: 3M

EMPAQUE: 1 PZA / CJ

DESCRIPCIÓN AMPLIADA
Cinta con respaldo de película politetrafluoretileno PTFE y un sistema adhesivo de silicona con características antiadherentes y de baja fricción.

CARACTERÍSTICAS
Adhesión al acero 22N/100mm
Resistencia a la tracción 473 N/100mm
Elongación 140%
Rango de temperatura Desde –54ºC hasta 204ºC
Espesor 0.09mm

Presenta elasticidad y tendencia al curvado, lo que la hace recomendable para aplicaciones sobre rodillos o superficies curvas.
La resistencia química es excelente con excepción de solventes orgánicos. El adhesivo de silicona es atacado por solventes orgánicos comerciales, por lo cual estos productos no deben ser utilizados en aplicaciones que requieran resistencia a dichos solventes.
Para evitar que forme burbujas o arrugas cuando la cinta se somete a temperaturas superiores a 120ºC, precalentar las superficies a una temperatura mínima de 66º C. (preferiblemente a 82ºC).

APLICACIONES
Superficies de fácil liberación y baja fricción como rodillos envolventes, placas y correas, protege de materiales pegajosos, tintas, blindajes, productos químicos y desmoldante de compuestos de metal.