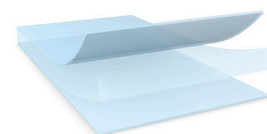


# tesa<sup>®</sup> 88012

## Información De Producto



### Adhesivo Ópticamente Transparente

#### Descripción del producto

El destaque de la gama dedicada de OCA para automóviles es la nueva serie 880xx, que ha sido desarrollada específicamente para integrar pantallas detrás de cobertores conformados fabricados con grados de policarbonato automotriz. El principal beneficio de esta cinta OCA sensible a la presión es su función superior de prevención de desgasificación, que permite el pegado directo sobre policarbonato sin recubrimiento, lo que resulta en un beneficio significativo en el costo total para el integrador de pantallas en comparación con las soluciones de referencia.

#### Características

- Alta transmisión y baja neblina
- Alta fuerza de adhesión
- Desempeño sobresaliente en control de desgasificación
- Excepcional resistencia al amarillamiento
- Excelente resistencia a temperatura, humedad y rayos UV
- Excelente compatibilidad con ITO (sin ácido)
- Remoción del liner suave y sencilla

#### Aplicación

La serie tesa<sup>®</sup> 880xx OCA es apta para la laminación óptica detrás de lentes de cobertura fabricadas de:

- Vidrio
- PC
- PMMA

#### Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

#### Composición del producto

- |                       |          |   |              |
|-----------------------|----------|---|--------------|
| • Material de soporte | ninguno  | • Color                                   | transparente |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico | • Color del protector                     | transparente |
| • Tipo de protector   | PET      | • Espesor del tight release del protector | 100 µm       |
| • Espesor total       | 300 µm   | • Espesor del easy release del protector  | 75 µm        |

# tesa<sup>®</sup> 88012

## Información De Producto

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                                   |       |                                      |           |
|-----------------------------------|-------|--------------------------------------|-----------|
| • Constante dieléctrica           | 6.7   | • Relleno de huecos                  | 5 %       |
| • Haze <                          | 0.1 % | • Resistencia a la humedad           | muy bueno |
| • Índice de refracción            | 1.47  | • Resistencia al envejecimiento (UV) | muy bueno |
| • Release del protector - externo | fácil | • Transmitancia (380 - 780nm) >      | 99 %      |
| • Release del protector - interno | duro  |                                      |           |

### Adhesión a los valores

- |                                    |          |                               |          |
|------------------------------------|----------|-------------------------------|----------|
| • Adhesión sobre cristal (inicial) | 7.9 N/cm | • Adhesión sobre PC (inicial) | 8.2 N/cm |
|------------------------------------|----------|-------------------------------|----------|

### Condiciones de almacenamiento

#### Condiciones de almacenamiento

Temperature: From +5°C to +30°C

Relative humidity: From 30% to 60%

Precautions: Protect for direct sun light, do not store outside

Other storage advices: Avoid mechanical impacts and short overheating, if removed from cold storage, ensure no condensation on packaging

### Disclaimer

Los productos de tesa<sup>®</sup> demuestran su calidad en el día a día en condiciones exigentes y son sujetas a estrictos controles. Toda la información y datos técnicos arriba mencionados son suministrados en base a nuestro conocimiento y nuestra experiencia. Deberían ser considerados como valores promedios y no apropiados para una homologación. Por lo tanto tesa SE no puede dar garantías, explícita o implícitamente, incluyendo pero no limitando a cualquier garantía de comercialización o adecuación para un fin en particular. El usuario es responsable de determinar si los productos de tesa<sup>®</sup> son adecuados para una aplicación en particular y funcionan con los equipos de aplicación que tenga. En caso de duda, nuestro equipo técnico estará encantado de poder ayudarle.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=88012>