



# tesa® 88012

## Optically Clear Adhesive



### Termék Információk

Optikailag átlátszó ragasztó

### Termékleírás

A kifejezetten az autóipar számára készülő OCA választék csúcspontja a teljesen új 880xx sorozat, amelyet konkrétan az autóiipari polikarbonátból készült formázott burkolatok mögötti kijelzők integrálására fejlesztettek ki. Ennek a nyomásérzékeny OCA szalagnak a legfontosabb előnye a kiváló gázkibocsátás-gátló funkció, amely lehetővé teszi a közvetlen ragasztást a bevonat nélküli polikarbonátra, ami a kijelzőintegrátor számára jelentős előnyt jelent az összköltség tekintetében a referencia megoldásokhoz képest.

### Jellemzők

- Nagy áteresztőképesség és csekély homályosság
- Nagy ragasztási szilárdság
- Kiváló gázkibocsátási teljesítmény
- Kiváló ellenállás a sárgulásnak
- Kiváló ellenállás a hőmérsékletnek, légnedvességnek és UV-nek
- Kiváló ITO kompatibilitás (savmentes)
- Sima és könnyű védőréteg eltávolítás

### Alkalmazások

A tesa® 880xx OCA sorozat alkalmas optikai laminálásra a következő anyagokból készült fedőlencsék mögött:

- Üveg
- PC
- PMMA

### Technikai adatok (átlagértékek)

Az ebben a részben leírt értékek csupán jellemző, tipikus értékek, ezért specifikációs céllal nem használhatók.

### Termékszerkezet

• Hátlap anyaga	egyáltalán nem	• Szín	átlátszó
• Ragasztóanyag típusa	akril	• Fedőfólia színe	átlátszó
• Liner típusa	PET	• Könnyen eltávolítható fedőfólia vastagsága	75 µm
• Teljes vastagság	300 µm	• Nehezen eltávolítható liner vastagsága	100 µm

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=88012>



# tesa® 88012

## Optically Clear Adhesive

### Termék Információk

#### Tulajdonságok / Teljesítményértékek

• Áteresztőképesség (380 - 780nm) >	99 %	• Haze <	0.1 %
• Dielectric constant	6.7	• Nedvességállóság	nagyon jó
• Fedőfólia lefejtési ereje - belső oldal	szűk	• Öregedésállóság (UV)	nagyon jó
• Fedőfólia lefejtési ereje - külső oldal	könnyű	• Törésmutató	1.47
• Gap filling	5 %		

#### Tapadási értékek

• Tapadás üveghez (kezdeti)	7.9 N/cm	• Tapadás PC-hez (kezdeti)	8.2 N/cm
-----------------------------	----------	----------------------------	----------

#### Tárolási feltételek

##### Tárolási feltételek

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

#### Felelősségi nyilatkozat

A tesa® termékek megfelelő körülmények között nap mint nap bizonyítják lenyűgöző minőségüket, amelyet a rendszeres és szigorú ellenőrzéseknek köszönhetnek. Minden technikai adatot és információt legjobb tudásunk, valamint gyakorlati tapasztalataink alapján nyújtunk át Önnek. Ezeket az adatokat átlagértéknek kell tekinteni, amelyek nem alkalmazhatóak specifikációként. Ebből adódóan a tesa SE nem tud szavatosságot vállalni termékei minden, általa nem ismert felhasználási területére, ezért a felhasználó felelőssége eldönteni, hogy az általa választott tesa® termék megfelel-e céljainak. Amennyiben bármilyen kérdés felmerül, technikai részlegünk örömmel áll rendelkezésére.



További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=88012>