

# ORACAL

## 8500

### Termékleírás

Átvilágítható speciális PVC fólia, amely rá- és átvilágításkor ugyanolyan színt mutat. A fólia csökkentett felületi fényessége megakadályozza a nem kívánt tükrözödést.

### Hordozóanyag

Egyik oldalán bevont speciális szilikon karton, 137 g/m<sup>2</sup>, amely problémamentes kiszedést biztosít. A fehér fóliánál világoskékre színezett szilikon kartont alkalmaznak, hogy erősebb kontrasztot érjenek el a kivágott felirathoz viszonyítva.

### Ragasztó

Oldószeres – poliakrilát, nem visszaszedhető.

### Felhasználási terület

Nagyértékű fényreklámok eloállításához és háttér megvilágítással rendelkező akrilüveg és üveg felületek kialakításához, valamint áttetsző feszített vásznakhoz használható. Plotterrel kivágható.

### Muszaki adatok\*

<b>Vastagság</b> (hordozó és ragasztó nélkül)	0,080mm
<b>Méretstabilitás</b> (FINAT-TM 14)	acélra ragasztva nincs mérhető zsugorodás keresztirányban, hosszirányban < 0,2 mm
<b>Tisztítószerekkel szembeni ellenállóképesség</b>	akrilüvegre ragasztva: 8 órán keresztül mosólúgban (0,5%-os háztartási tisztítószer) szobahőmérsékleten és 65°C-on nincs változás
<b>Hoállóság</b>	akrilüvegre ragasztva -40° és +90°C között nincs változás
<b>Tapadási erő</b> (FINAT-TM-1, 24 óra után)	
akrilüvegre ragasztva	min. 18 N/25 mm
üvegre ragasztva	min. 16 N/25 mm
<b>Szakítószilárdság</b> (DIN EN ISO 527)	
Hosszirányban	min. 19MPa
Keresztirányban	min. 19MPa
<b>Szakítónyúlás</b> (DIN EN ISO 527)	
Hosszirányban	min. 130%
Keresztirányban	min. 150%
<b>Raktározás</b>	2 év
(20°C-on és 50% relatív páratartalom mellett)	
<b>Javasolt felragasztási hőmérséklet</b>	+8°C fölött
<b>Tartósság szakszerű feldolgozás és felragasztás mellett</b> , függőleges kültéri kihelyezés esetén (közép-európai normál éghajlaton)	<b>5-7 év</b>

### Figyelmeztetés:

A felületet, amelyre a fóliát ragasztják meg kell tisztítani a portól és a zsírtól. Frissen lakkozott felületnél legalább három hetet kell várni, míg a lakk teljesen megszárad.

Felhasználás előtt mindig tesztelni kell a fóliát a lakkozott felületre.

\* A termékről kiadott valamennyi információ a gyártó ismeretein és gyakorlati tapasztalatain alapul. A számtalan felhasználási körülmény miatt javasolt az anyag alkalmazás előtti kipróbálása. A különböző tulajdonságokra megadott adatok jogilag kötelező garanciát nem jelentenek.

