

**OPIS:**

Przezroczysta, barwna, specjalna folia PCV, o powierzchni z połyskiem, odporna na promieniowanie UV.

**MATERIAŁ KRYJĄCY:**

Papier jednostronnie powlekany silikonem, 137 g/m<sup>2</sup>, który zapewnia bezproblemowe przenoszenie folii na docelowe podłoże.

**ŚRODEK KLEJĄCY:**

Poliakrylan rozpuszczalnikowy o permanentnej przyczepności.

**ZAKRES STOSOWANIA:**

Wykonanie doskonałych reklam świetlnych oraz podświetlanej grafiki okiennej. Nadaje się do obróbki na ploterach tnących. Folie mogą być naklejone na sucho i mokro, przy czym nie przebijają białe zabarwienie kleju.

Folie w kolorach: 216 (drogowy żółty), 034 (pomarańczowy), 032 (jasny czerwony), 057 (drogowy niebieski) i 619 (drogowy zielony) stosowane jako laminaty na białej folii odbłaskowej ORALITE odpowiadają międzynarodowym specyfikacjom stawianym materiałom tej klasy.

**DANE TECHNICZNE:**

<b>Grubość*</b> (bez papieru ochronnego i warstwy klejącej)	80 mikronów
<b>Stabilność wymiarów</b> (FINAT TM 14)	naklejona na stal nie wykazuje mierzalnego kurczenia w kierunku poprzecznym, w kierunku wzdłużnym <0,4mm
<b>Odporność na temperaturę</b> (naklejona na szkło akrylowe)	od -40°C do +80°C nie wykazuje zmian
<b>Odporność na środki czyszczące</b>	naklejona na szkło akrylowe, poddana działaniu ługu myjącego (0,5% środki czystości gosp. domowego) w temperaturze pokojowej oraz w 65°C - nie wykazuje zmian
<b>Siła sklejanja</b> (FINAT-TM1, po 24h)	naklejona na szkło: 18 N/25mm naklejona na szkło akrylowe: 16N/25mm
<b>Odporność na rozdarcie</b> (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne	min.19 MPa
poprzeczne	min. 19 MPa
<b>Odporność na rozciąganie</b>	
wzdłużne	min. 135%
poprzeczne	min. 150%
<b>Zalecana temperatura naklejania</b>	>+8°C
<b>Okres składowania**</b>	2 lata
<b>Okres trwałości</b>	5 lat
	przy ekspozycji pionowej w warunkach klimatu środkowoeuropejskiego (przy właściwym naklejaniu przez specjalistę)

\* -wartość uśredniona      \*\* -w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 20°C i w wilgotności względnej powietrza 50%.

**Uwaga:**

Powierzchnia, na którą naklejana jest folia musi być oczyszczona z kurzu, smarów oraz innych zanieczyszczeń, które mogłyby wpłynąć niekorzystnie na przyklejenie się tego produktu. Świeżo lakierowane lub malowane powierzchnie powinny być pozostawione do wyschnięcia przez minimum 3 tygodnie. Możliwości zastosowania wybranych lakierów lub farb z folią samoprzylepną powinny zostać sprawdzone przed ostatecznym naklejeniem folii. Ponadto powinny być wzięte pod uwagę wszelkie informacje dotyczące aplikacji folii, opublikowane przez Orafol Europe GmbH (<http://www.orafol.com>).