

OPIS:

Transparentna miękka folia PCV z wysokim poziomem zabezpieczenia przed promieniowaniem UV, powierzchnia połysk, mat, lub satynowa, oraz powierzchnia o strukturze ziarenek piasku.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Jednostronnie powlekany silikonem papier, 90 g/m².

ŚRODEK KLEJĄCY:

Poliakrylan, na bazie rozpuszczalnika, permanentny.

ZAKRES STOSOWANIA:

Dla ochrony powierzchni nadruków cyfrowych, zdjęć dużych formatów w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych. Odpowiednia do aplikacji na mokro i do termotransferu.

DANE TECHNICZNE*:

| | |
|---|---|
| Grubość* (bez papieru ochronnego i warstwy klejącej) | 70 mikronów |
| Siła sklejania (FINAT-TM1, po 24h) | 12 N/25mm |
| Odporność na temperaturę | Naklejona na aluminium -40°C do +80°C, nie wykazuje zmian. |
| Odporność chemiczna | Naklejona na aluminium po 72 godzinach w temperaturze pokojowej jest odporna na wodę, środki myjące, alkohol i rozpuszczalniki analityczne. |
| Odporność na rozciągnięcie (DIN 53455) | |
| wzdłużne | min. 19 MPa |
| poprzeczne | min. 19 MPa |
| Odporność na rozdarcie (DIN 53455) | |
| wzdłużne | min. 130% |
| poprzeczne | min. 150% |
| Zalecana temperatura naklejania | >8°C |
| Okres składowania** | 2 lata |

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

Uwaga:

Ze względu na różnorodność materiałów przeznaczonych do laminowania oraz różnorodność metod zadruku koniecznym jest przetestowanie folii ochronnej w danych warunkach. Ponadto należy wziąć pod uwagę wszelkie informacje dotyczące aplikacji folii, opublikowane przez Orafol Europe GmbH (<http://www.orafol.com>).