

OPIS:

Biała wylewana folia PCV Premium, powierzchnia połysk.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Dwustronnie powlekany polietylenem papier silikonowy, 143g/m².

ŚRODEK KLEJĄCY:

Szary poliakrylan na bazie rozpuszczalnika, permanentny.

ZAKRES STOSOWANIA:

Przeznaczona do efektywnych, kolorowych, krótkookresowych grafik zewnętrznych. Do aplikowania na płaskie lub lekko zakrzywione, strukturalne, niezagruntowane powierzchnie (np. ceglane i betonowe mury). Pod wpływem ciepła może być również aplikowana w lukach między cegłami. Szczególnie polecana w połączeniu z laminatem ORAGUARD® 290. Łatwo usuwalna, przy użyciu ciepła.

TECHNIKA ZADRUKU:

Folia przeznaczona do druku solwentowego, UV oraz Latex.

DANE TECHNICZNE:

Grubość ¹ (bez papieru ochronnego i warstwy klejącej)	55 mikronów
Stabilność wymiarów ¹ (FINAT TM 14)	naklejona na stal – maksymalnie 0,4 mm
Odporność na temperaturę ² (klimat środkowoeuropejski)	naklejona na aluminium, - 50°C do + 100°C, nie wykazuje zmiany
Odporność na wodę morską (DIN 50021)	naklejona na aluminium, po 100h/23°C nie wykazuje zmian
Siła sklejanania ¹ (FINAT TM 1, po 24h, stal nierdzewna)	min 30 N/25 mm
Odporność na rozciąganie ¹ (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min. 19 MPa
poprzeczne:	min. 19 MPa
Odporność na rozdarcie ¹ (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min. 120%
poprzeczne:	min. 120%
Zalecana temperatura naklejania:	> +10°C
Okres składowania	2 lata
Okres trwałości	10lat ⁽⁵⁾ (niezadrukowana)

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

Uwaga:

1) wartość uśredniona, 2) aplikacja krótkoterminowa, 3) w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 20°C i w wilgotności względnej powietrza 50%., 4) aplikacja w pionie w normalnym klimacie środkowoeuropejskim. Rzeczywista i oczekiwana żywotność jest determinowana warunkami środowiskowymi, oraz zależy od wstępnego przygotowania podłoża i regularnej konserwacji folii. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę https://www.lambda.pl/images/Pliki_pdf/w-plot.pdf oraz https://www.lambda.pl/images/Pliki_pdf/digidruk_instr.pdf.

(5) Doświadczenie pokazało, że po usunięciu grafiki nałożonej na cegły, różnica w kolorze podłoża między częścią zakrytą i odsłoniętą występuje po upływie ok. 1 roku. Różnica ta wynika z blaknięcia cegieł niepokrytych folią, a pokryta część jest chroniona przed światłem słonecznym. W przypadku zastosowań krótkotrwałych zaleca się zatem usunięcie folii przed upływem 1 roku.

Ważne:

Powyższe informacje oparte są na naszej obecnej wiedzy i doświadczeniu praktycznym. Informacje podane są bez żadnych gwarancji lub umowa w odniesieniu do jakości lub właściwości materiału. Nie stanowi gwarancji żadnego określonej jakości, właściwości i/lub żywotności kolorowych folii ORAFOL®.

Po zadrukowaniu folia powinna zostać całkowicie wysuszona w celu uniknięcia problemów w przypadku późniejszego laminowania. 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, do całkowitego wyschnięcia. Możliwości zastosowania wybranych lakierów lub farb z folią samoprzylepną powinny zostać sprawdzone przed ostatecznym naklejeniem folii. Przed naklejeniem folii należy sprawdzić, czy pomiędzy folią, a podłożem nie zachodzą reakcje chemiczne.

Należy pamiętać, że folie z natury są bardziej wrażliwe niż lakiery. Dlatego filmy muszą być traktowane i konserwowane z dużą uwagą. W przypadku aplikacji kolorowych folii ORAFOL (oklejanie i usuwanie) oraz konserwacji i użytkowania prosimy o zapoznanie się z poradnikami dotyczącymi aplikacji folii ploterowych oraz folii do druku cyfrowego <https://www.lambda.pl/poradniki>. W przypadku nieprzestrzegania wytycznych dotyczących przetwarzania oraz warunków konserwacji i użytkowania, wyklucza się wszelką gwarancję i odpowiedzialność.

Wszystkie produkty ORACAL® podlegają starannej kontroli jakości w całym procesie produkcyjnym, są objęte gwarancją jakości handlowej i są wolne od wad produkcyjnych. Opublikowane informacje dotyczące produktów ORACAL® są oparte na podstawie badań, które firma uważa za wiarygodne, chociaż takie informacje nie stanowią gwarancji producenta. Z powodu istnienia różnych możliwości zastosowania produktów ORACAL® oraz ciągłego rozwoju możliwych nowych zastosowań, nabywca jest zobowiązany przetestować starannie rozważyć przydatność i wydajność produktu do każdego zastosowania, oraz nabywca przejmuje na siebie ryzyko takiego użycia folii. Wszystkie dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. ORACAL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy ORAFOL Europe GmbH.