

Опис

Металізована поліестерна плівка з відмінною розмірною стійкістю і хорошим збереженням під час старіння. Спеціально розроблена для обробки на різучих пристроях з комп'ютерним управлінням, поверхня покрита друкарським лаком. Пропонуємо в колірних варіантах «хром», «матовий хром», «шорсткий хром», а також з двостороннім глянцевою золотим покриттям.

Підкладка

Спеціальний силіконовий картон з нанесеним з одного боку покриттям, 137 г/м², забезпечує безпроблемне видалення сітки.

Клей

Поліакрилатний клей на основі розчинника, що забезпечує постійне прилипання.

Застосування

Для виготовлення високоякісних етикеток, персональних і технічних ідентифікаційних табличок, декоративних накладок та попереджувальних наклейок, а також розрізних написів і символів. Особливо підходить для декорування прозорих підкладок. Може використовуватися для шовкотрафаретного й ультрафіолетового офсетного друку.

Технічні дані

Товщина* (без захисного паперу й клею)	0,023 мм (хром, матовий хром, двостороннє глянсове золото) 0,050 мм (шорсткий хром)
Формостійкість (FINAT TM 14)	Під час наклеювання на сталь у поперечному напрямку не спостерігається жодного осідання, що піддається вимірюванню, у поздовжньому напрямку — макс. 0,1 мм
Термостійкість***	Під час наклеювання на алюміній, від -40 °C до +120 °C, без змін
Стійкість до морської води (DIN 50021)	Під час наклеювання на алюміній через 100 год/23 °C, без змін
Стійкість до впливу очищувачів	Під час наклеювання на алюмінієву основу не виникло ніяких змін після 8 год перебування в промивному лузі (0,5% побутовий засіб для чищення за кімнатної температури, а також за 65 °C)
Сила зчеплення (FINAT-TM1, через 24 години, нержавіюча сталь)	12 Н/25 мм
Розривна міцність (DIN EN ISO 527)	У поздовжньому напрямку: мін. 200 МПа У поперечному напрямку: мін. 300 МПа
Подовження під час розриву (DIN EN ISO 527)	У поздовжньому напрямку: мін. 120% У поперечному напрямку: мін. 85%
Термін зберігання**	2 роки
Температура склеювання	> +8 °C
Термін служби за належної обробки За вертикального зовнішнього атмосферного впливу (звичайний середньоевропейський клімат)	5 років Глянсове золото: 1 рік

*Середнє значення.

**В оригінальній упаковці, за 20 °C і 50% відносної вологості повітря.

***Звичайний середньоевропейський клімат.

Увага

Основа, на яку наклеюють, повинна бути очищена від пилу, жиру та інших забруднювальних компонентів, що можуть негативно вплинути на силу зчеплення матеріалу. У разі нового лакування її слід сушити до повного затвердіння. Для визначення сумісності необхідно провести прикладні випробування з використанням передбачених лаків. Крім того, слід брати до уваги рекомендації компанії Oracal щодо обробки матеріалу. Простежуваність наших товарів згідно з ISO 9001 забезпечується на основі номера рулону.

ВАЖЛИВІ ЗАУВАЖЕННЯ

Усі продукти серій Oracal® проходять ретельний контроль якості протягом всього виробничого циклу, тому ми гарантуємо, що продукція, яку постачаємо, відповідає торговим стандартам якості й не містить браку. Інформація про продукти серії Oracal® базується на результатах досліджень, що мають достовірність з погляду нашого підприємства, але, однак, не несуть за собою гарантійних зобов'язань. Оскільки можливості використання плівок Oracal® різноманітні й відбувається постійний розвиток видів їх користування, покупець повинен перевіряти можливість використання та якість продуктів на їх відповідність передбаченому виду користування і взяти на себе пов'язані з цим ризики. Усі специфікації можуть бути змінені без попереднього інформування.

Oracal® — це торгова марка фірми Orafol Europe GmbH.