

Опис

Високоєфективна лита поліхлорвінілова плівка для високоякісного декорування скла з дуже хорошою стійкістю до атмосферних впливів та впливу ультрафіолетових променів. Знижений рівень блиску поверхні плівки й поверхня з невпорядкованою структурою дозволяють уникнути небажаних відблисків.

Підкладка

Спеціальна поліефірна плівка, 0,100 мм.

Клей

Поліакрилатний клей на основі розчинника, що забезпечує постійне прилипання.

Застосування

Цей матеріал розроблений для скляних поверхонь, на яких має бути досягнутий ефект паморозі або замерзання, зокрема для високоякісного оформлення вітрин, дзеркальних поверхонь і скляних дверей. Матеріал придатний для обробки на ріжучих плотерних установках. Рекомендовано вологе наклеювання.

Технічні дані

Товщина* (без захисного паперу й клею)	0,080 мм
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 +90 °C, без змін
Стойкість до чистильних засобів	Під час наклеювання на акрилове скло через 8 годин перебування в промивному лузі (0,5% побутовий засіб) за кімнатної температури, а також за 65 °C, без змін
Пожежостійкість (DIN 4102-1)	Важкозаймистий (клас DIN 4102-B1) на склі з об'ємною щільністю ≥ 2250 кг/м ³ (у разі внутрішнього використання)
Сила зчеплення (FINAT-TM1, через 24 години)	18 Н/25 мм — скло 16 Н/25 мм — акрилове скло
Розривна міцність (DIN EN ISO 527)	У поздовжньому напрямку: мін. 9 МПа У поперечному напрямку: мін. 9 МПа
Подовження під час розриву (DIN EN ISO 527)	У поздовжньому напрямку: мін. 40% У поперечному напрямку: мін. 40%
Термін зберігання**	2 роки
Температура склеювання	> +8 °C
Термін служби за належної обробки За вертикального зовнішнього атмосферного впливу (звичайний середньоєвропейський клімат)	7 років

*Середнє значення.

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

***Звичайний середньоєвропейський 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.