ORACAL® 820

Safety Vinyl

Product description

Специальная самоклеящаяся пленка из полимерного ПВХ для высококачественного применения в интерьере. Подходит для УФ-струйной, латексной струйной, (эко-)сольвентной и термотрансферной печати, а также для трафаретной печати. Постоянный клей и превосходная плоскостность обеспечивают надёжную и точную обработку. Специально разработана для табличек и пломб. При удалении плёнка отрывается только фрагментами, что обеспечивает дополнительную защиту от несанкционированного вмешательства.

Лицевой материал

Литая ПВХ-пленка, Литая, 0.055 mm

Подложка

Бумага с двухсторонним ПЭ-покрытием, силиконизированная с одной стороны, 143 g-m-2

Клеящий материал

Полиакрилат на основе растворителя, перманентный, Прозрачный, 0.026 mm

Технические свойства

СТОЙКОСТЬ

Срок службы	с вертикальной экспозицией на открытом воздухе, нормальный климат Центральной Европы	
	5 Год(ы)	без печати
Срок хранения	2 Год(ы)	в оригинальной упаковке, при температуре 20 °C и относительной влажности 50%
Максимальная усадка	Максимальная усадка в продольном направлении 0.2 mm Максимальная усадка в поперечном направлении 0 mm	приклеенный к стали | FINAT TM 14
Удлинение при разрыве	Минимальное удлинение при разрыве в продольном направлении 4 percent Минимальное удлинение при разрыве в поперечном направлении 4 percent	DIN EN ISO 527

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Германия

Tel: +49 (0)3301 864-0
graphic.solutions@orafol.de
www.orafol.com

ORACAL® 820

Safety Vinyl

Прочность на разрыв	Минимальная прочность на продольный разрыв 14 n-mm-2 Минимальная прочность на разрыв в поперечном направлении 14 n-mm-2	DIN EN ISO 527
Термоустойчивость	Минимальная температура -40 °C Максимальная температура 80 °C	Кратковременная нагрузка до 110 °C |

КЛЕЯЩАЯ СПОСОБНОСТЬ

ОБРАБОТКА

Температура нанесения	Минимальная температура 10 °C	

ЗАМЕЧАНИЕ О ПРОДУКТЕ

На склеиваемой поверхности не должно быть пыли, жира и других загрязнений, которые могут нарушить адгезионную прочность материала. Новое лакокрасочное покрытие должно быть сухим или полностью отвержденным. Для определения совместимости необходимо провести испытания с предполагаемыми красками.

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ

Все продукты ORACAL® проходят тщательный контроль качества на протяжении всего процесса производства. Гарантируется, что продукция поставляется товарного качества и не имеет производственных дефектов. Прослеживаемость наших товаров в соответствии с ISO 9001 обеспечивается с помощью номера ролика. Информация, опубликованная о продукции ORACAL®, основана на результатах исследований, которые компания считает достоверными, но которые не являются гарантией. В связи с широким спектром применения продуктов ORACAL® и постоянным развитием новых областей применения, покупатель обязан тщательно оценить пригодность и эффективность продукта для предполагаемого использования. Кроме того, необходимо соблюдать инструкции по обработке, выпущенные компанией ORAFOL. Покупатель несет все риски, возникающие при использовании данной продукции. Вся информация может быть изменена без предварительного уведомления. ORACAL® является зарегистрированной торговой маркой компании ORAFOL Europe GmbH.

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Германия

Tel: +49 (0)3301 864-0
graphic.solutions@orafol.de
www.orafol.com