



COLOPRINT
techfilms

Coloprint tech-films:

О компании

Наша главная задача — предлагать технические плёнки, удовлетворяющие высокие требования к качеству и устойчивости. Поликарбонатные плёнки фирмы Bayer MaterialScience, такие как Makrofol, Baufol и Marnot, уже более 30 лет являются составной частью нашей программы.

В ассортименте имеются плёнки фирмы Bayer MaterialScience с различными свойствами, поверхностными структурами, не поддерживающие горение и светорассеивающие (диффузор – или светорассеивающие плёнки Makrofol BL, LT, DP 1243).

В качестве изоляционных плёнок для высокотемпературных зон, а также мембранных плёнок для громкоговорителей применяются также полиарилатные плёнки, изготавливаемые способом специального литья без напряжения.

По заказу изготавливаются компаунд-плёнки (комбинированные плёнки), многослойно склеенные плёнки различных типов и т. п. При этом наряду с поликарбонатными или полиарилатными плёнками имеются также полиамидные плёнки (например, Karton®), медные плёнки, полиэфирные плёнки, PEN, HDPE или PP.

Также мы предлагаем штампованные детали, плёнки на клеящей основе и ламинаты.

Обращайтесь за данной продукцией, и мы сможем предложить вам экономичное производство малых партий на нашем предприятии по нанесению покрытий и штампованию.

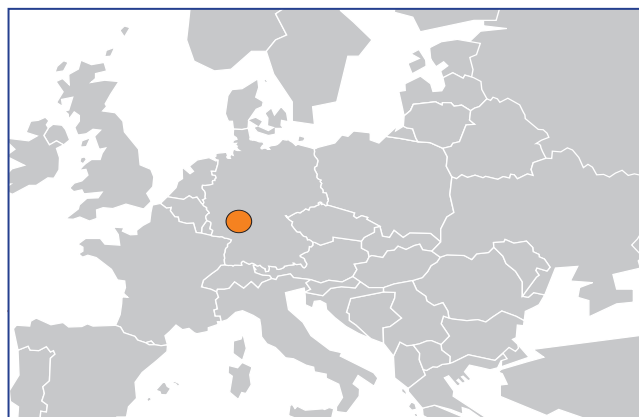


На предприятии в г. Франкенталь/Пфальц на общей площади более чем 8000 кв. м работает 100 сотрудников нашей группы.

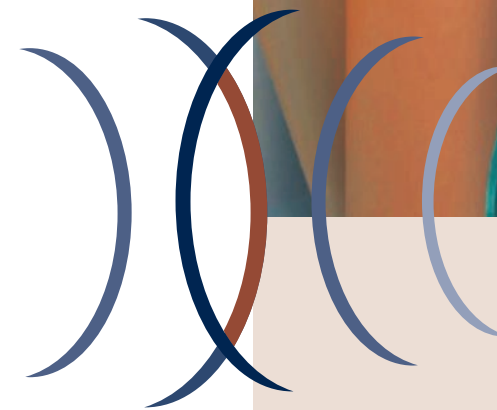
Coloprint tech-films GmbH & Co. KG

Rudolf-Diesel-Straße 4 | 67227 Frankenthal
Телефон: +49 (6233) 872-0 | Факс: +49 (6233) 872-449

info@tech-films.de | www.tech-films.de



www.polarlicht.com



COLOPRINT
techfilms

Ассортимент плёнок:

Поликарбонатные плёнки (PC)

PC-плёнки находят применение в сферах, в которых предъявляются требования к хорошим оптическим и механическим свойствам.

Типы плёнок: *Makrofol, Bayfol, Marnot, Pokalon*

Полиарилатные плёнки (PAR)

PAR – плёнки находят применение во всех сферах, где необходимы высокая термостойкость и хорошие свойства литой, термопластичной плёнки.

Типы плёнок: *Aryphan*

Полипропиленовые плёнки (PP)

PP – плёнки (UL94 – VTM o) применяются в сферах, где необходимы хорошие изоляционные свойства.

Типы плёнок: *PP-TFR 278 (Formex™ GK)*

Полиэтиленовая плёнка (HDPE)

HDPE- плёнка используется в автомобильной промышленности благодаря своей огнестойкости (модифицированная).

Типы плёнок: *Colofilm, Tyvek*

Другие типы плёнок

Другие типы плёнок и материалов – по запросу.

Например, такие виды плёнок, как *PI, Aptiv/PEEK, ABS, PEN, PEI, PET*

Услуги:

Нарезка

Плёнки всех видов можно нарезать с желаемой шириной рулона или форматом дуги.

Минимальные допуски и высокая угловая точность являются факторами, которые способствуют качественной дальнейшей обработке.

Стандартная ширина рулона – от 10 мм.

Толщина материала от 10 м до 500 м позволяет производить высококачественную нарезку.

Штамповка

Плёнки и ламинаты обрабатываются на различных поршневых и ротационных штамповочных установках. Возможны также клеящая оснастка, фальцевание штампованных деталей, а также индивидуальная расфасовка и упаковка.

Ламинирование

Мы предлагаем многослойные ламинаты, например, поликарбонат – клей – поликарбонат.

Почти все ламинаты оснащены клеящим слоём. Для специальных заказов или при малых партиях дуги или рулонные материалы ламинируются с одной или двух сторон клейкой лентой.

Печать

Наши плёнки печатаются преимущественно в рамках изготовления штампованных деталей и для проектных заказов.



Coloprint tech-films – специалист по изготовлению технических плёнок. Мы являемся дистрибьютором таких известных производителей плёнок, как Bayer Material Science, DuPont, Lofo High Tech Films и т. п. Поэтому мы сможем подобрать наиболее подходящие для вашего применения плёнки.

Фирма Coloprint tech-films также занимается поиском новых решений для промышленности, а также в сферах расфасовки, нанесения покрытия и дальнейшей обработки.

