

## CÁC BỀ MẶT IN KHÔNG PHẢI GIẤY

**N**hựa, giấy kim loại, kim loại và thủy tinh thuộc loại các bề mặt in không phải giấy và thường được dùng trong ngành bao bì. Nói chung, những vật liệu này được chọn lọc phần nhiều là do các thuộc tính chống thấm và độ chắc chắn hơn là vì các thuộc tính phục chế màu và quang học.

Các bề mặt in không phải giấy thường được cho là có độ hấp thụ thấp và thiếu một bề mặt sáng, trắng. Một số bề mặt có tính kim loại, những bề mặt khác có tính trong suốt ví dụ như nhựa trong. Tuy nhiên những bề mặt này cũng rất nhẵn và thường có độ bóng cao. Trong thực tế những bề mặt in này thường được tráng một loại mực trắng đục hoặc chất men hoạt động như bề mặt in. Đôi khi nền kim loại tự nhiên hoặc phim Plastic trong được sử dụng như một phần của vật liệu in.

Hiệu quả thực tế của việc tráng màu trắng đục là để tạo ra một bề mặt trung tính với sự tán xạ ánh sáng nội tại thấp, độ bóng cao và độ hấp thụ thấp.