

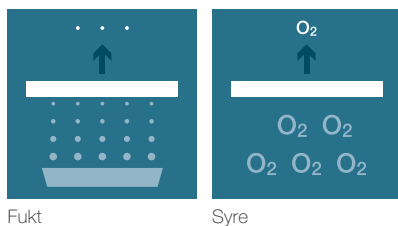
Produktbeskrivning

Kartong med metalliserad PET (met PET) laminerad på trycksidan ger goda förutsättningar för dekorativt tryck där ett lyxigt intryck eftersträvas. Metalprint har en utmärkt ytjämnhet med förmågan att troget återge de mest sofistikerade motiv i tryck.

Tryckytan på Metalprint kräver ingen förbehandling. Följande tryckmetoder är lämpliga; offset, konventionell eller UV, djuptryck eller flexotryck. För alla metoder gäller att tryckfärg för icke absorberande material bör användas. För mer information, kontakta Er leverantör för rekommendationer angående tryckfärg.

Tilläggssegenskaper

- Metalliserad yta redo för tryck
- Utmärkt ytjämnhet
- Utmärkta barriäregenskaper



Typiska användningsområden

För användningsområden där ett lyxigt intryck eftersträvas:

- Vin och sprit
- Parfym och kosmetika
- Hudvård och hygien produkter
- Medicinska produkter
- Broschyrer
- Sötsaker
- Tobak

Baskartong/Ytviktsguide

Baskartongens egenskaper är beskrivna under filken Kartongprodukter i **Produktkatalogen**. Metalprint finns i följande kombinationer av kartongprodukter och ytvikter (g/m²):

| | | |
|--|--------------------------------|--------------------------------|
| Trycksida: | 29 g/m ² Metalprint | Inget laminat |
| Ytviktsområde i enlighet med respektive baskartong | | |
| Motsida: | Inget laminat | 29 g/m ² Metalprint |

För Metalprint ger lamineringsprocessen en uppskattad ökning i styvhet på, i längsriktning 5–12% och i tvärsriktning 14–24%, jämfört med baskartongens värde. Ju lägre ytvikt på baskartongen, desto högre procentuell ökning.

| Egenskap | Trycksida | Motsida | Toleranser | Testmetod |
|----------------------------|-------------------|---------|------------|----------------|
| Ytvikt (g/m ²) | 29 | - | ±10 % | ISO 536 |
| Adderad tjocklek (µm) | 25 | - | - | Beräknat värde |
| Yträhet (µm) | ≤ 1 | - | - | ISO 8791 |
| Vätspänning (dynes/cm) | ≥46 ¹⁾ | - | - | ISO 8296 |
| Adhesion (skala) | 5 (typvärde) | - | ≥ 3 | Intern |

¹⁾ Vid tillverkning. Efter leverans kan nivån påverkas av omständigheter utanför vår kontroll.