grafokett
Grafokett, Gasverksgatan 21, 262 34 Ängelholm
https://www.grafokett.se - info@grafokett.se - 0431-47 43 00

Identifiera etikettmaterialet

☐ Går materialet att riva?

- Papper: Rivs i flera riktningar.
- PP: Kanske kan rivas i en riktning.
- PP-mix: Rivs sannolikt inte i någon riktning.
- PE: kan rivas i en eller två riktningar.
- PET, Vinyl/PVC: Svårt eller omöjligt att riva.

(Görs etiketten petsäker kan samtliga material rivas)

☐ Är materialet värmekänsligt (Papper)

- Håll en låga under etikettens baksida.
- Blir svart utan att bubbla = Termisk Direkt.
- Blir brunt och sotar = Termotransfer.

☐ Vad händer när du skrapar ytan på materialet?

- Skrapa ytan med ett metallföremål (t.ex. ett mynt).
- Premium-papper: Ytan blir svart där den nöts.
- Ekonomi-papper: Ingen förändring.
- PET: Extremt tåligt, inga märken.
- Vinyl/PVC: Känsligare än PET men tåligare än PE/PP
- PE & PP: Flexibla,tåliga, kan bli märken vid skrapning

☐ Hur reagerar materialet på ljus?

- Håll etiketten mot en ljuskälla och observera transparens.
- Ekonomi: Mer genomskinlig.
- Premium: Mindre genomskinlig.
- PP, Vinyl/PVC, PE & PET: Mindre genomskinliga än pappersetiketter.

☐ Hur fäster bläck på materialet?

- Skriv med en kulspetspenna på etiketten.
- Ekonomi-papper: Bläcket kan fastna sämre eller smetas ut.
- Premium-papper: Bläcket absorberas tydligare.
- PP, Vinyl/PVC, PE & PET: Bläcket fastnar ofta dåligt utan specialbehandling, t.ex. skrivbar yta.

grafokett
Grafokett, Gasverksgatan 21, 262 34 Ängelholm
https://www.grafokett.se - info@grafokett.se - 0431-47 43 00

Identifiera etikettmaterialet

☐ Är materialet flexibelt eller styvt?

- PE, Vinyl/PVC: Mycket flexibelt och följsamt.
- PP: Styvare men kan böjas.
- PET: Mycket styvt och tåligt, återgår till sin form.

☐ Hur känns materialets yta?

- PE: Mjuk och gummiaktig.
- PP & PP-mix: Slät men styvare än PE.
- PET: Väldigt slät och hård yta.
- Vinyl/PVC: Slät och mjuk yta
- Ekonomi-papper: Lite sträv yta.
- Premium-papper: Slätare och glansigare yta.

☐ Hur reagerar materialet på fukt?

- Droppa lite vatten på etiketten och observera.
- Papper: Absorberar snabbt vattnet.
- Vinyl/PVC, PP, PE & PET: Vattenpärlor bildas, absorberas inte.

☐ Hur bra fäster materialet på en yta?

- Testa att fästa etiketten på en yta och dra bort den.
- PE: Flexibelt och formar sig efter mjukare förpackning.
- PP & PET: Styvare, fäster bäst på plana ytor.
- Vinyl/PVC: Flexibelt, fäster bra även på ojämna ytor
- Pappersetiketter: Kan rivas sönder vid borttagning.

Dessa tester gör det möjligt att snabbt avgöra vilket etikettmaterial som passar för en viss tillämpning.

Direkttermo används för enklare, kortlivade utskrifter, medan termotransfer ger hållbarare tryck. Pappersmaterial är prisvärt men mindre hållbart, medan syntetiska material erbjuder hög tålighet, flexibilitet och vattentålighet.

Genom att välja rätt material kan man optimera både utskriftskvalitet och etikettens livslängd för sin specifika applikation.

Nästa steg - etikettskrivare: När du vet vilket etikettmaterial du behöver är skrivarvalet enklare och du kommer få en bra stabil produktmärkningslösning som kommer hålla över tid.