



Varmepræge- og termotransferfolie.

Teknologi og forbrugsvarer.

Benævnelser og betegnelser

Når vores kunder bestiller folie, benævner de varerne på mange forskellige måder, f.eks.

- Printfolie
- Farvebånd
- Karbonbånd
- Ribbon
- Termofolie
- Termotransferfolie
- TTR-folie
- TTF-folie
- Prægefolie
- Varmeprægefolie
- Hotstampfolie

For os, er det ikke vigtigt hvad det bliver kaldt, for vi spørger ind til anvendelsen:

- Hvilket udstyr skal bruge folien
- På hvilken side af folien skal pigmentet være
- Hvor bred og lang skal rullen være
- Hvilken overflade, skal der skrives på
- Hvordan opbevares varen efterfølgende
- Hvilken farve ønskes

Industrier

Vi leverer folier til alle brancher og til alle typer materialer og produkter, så uanset om du skal printe på paller, kasser, plastic, metallåg, dunke, etiketter, pakkefolie, bøger eller læder, kan vi finde en folie, der opfylder dine behov.

Vores sortiment

Vi har mere end 500 varenumre, og langt de fleste kvaliteter, farver, bredder og længder har vi fast på lager.

Nogle varer køber vi færdigspolet, mens vi selv spoler andre varer op til de ønskede dimensioner. Vores producenter er blandt verdens førende i branchen, ligesom vi tilstræber at have flere producenter af sammenlignelige kvaliteter, så vi altid kan levere til vores kunder.

Et andet kendetegn ved vores foliekvaliteter er, at de slider mindst muligt på udstyret, ligesom vi leverer i ekstra lange længder, så produktionen ikke står stille længere end højst nødvendigt når der skiftes rulle.

Rådgivning

Når du har valgt den korrekte folie til din opgave, blegner printet ikke, ligesom det er vanskeligt at gnubbe blækket af.

Vi rådgiver dig selvfølgelig i valget af kvalitet, så printet holder til frost, fugt, høj varme, UV-påvirkning, kemikalier eller hvad du må have behov for.

Folieprøver og prøvetryk

Vi laver gerne prøveprint på dine produkter, så du kan se kvaliteten, ligesom du også er velkommen til at bestille en prøverulle, så du selv kan teste kvaliteten i din produktion.

Certifikater

Blandt vores kunder er f.eks. fødevarer- og medicinalvareproducenter, som har skærpede krav til dokumentation, så vi udsteder gerne certifikater på de leverede folier.

Præge- og termotransferfolie.

Definitioner, specifikationer og kvaliteter.

Termotransferprint

Termotransferprinter har et printhead, der består af en tæt række halvledere, som lynhurtigt bliver varme og kolde. Derved overføres blækket fra termotransferfolien til pakkefilmen, etiketten eller varen, så der dannes et print.

Velegnet til

- Faste, variable og fusionerede tekster
- Dato og tid
- Logo og anden grafik
- Stregkoder
- Batchnumre

Kvaliteter

Harpiks

Fremstillet på basis af harpiks, har høj slidstyrke og er modstandsdygtig over for varme, damp, vand og kemiske stoffer.

Folien er velegnet til print på pakkefilm og blanke etiketter.

Benyttes ofte til print på medicin og pharmacia, eller andet, hvor printet skal holde i længere tid.

Voks/harpiks

Fremstillet i en basiskombination af voks og harpiks, og er ridsefast og modstandsdygtig overfor slid.

Folien er velegnet til print på alle papiretiketter og pakkefilm.

Voks

Fremstillet på basis af voks, og mindre modstandsdygtig overfor slid, men har en god printkvalitet.

Benyttes ofte til print på dagligvarer.

Farver og typer

Udover at vi kan levere i både standardfarver og kundetilpassede specialfarver, fås folien i guld og sølv.

Derudover har vi folier med UV vandmærke og andre med mærknings DNA, for at undgå forfalskninger.

Flathead eller nearedge teknologi

Forsimpler sagt er forskellen mellem de 2 teknologier måden hvorpå printheadet er i kontakt med folien og emnet, der skal printes på.

Med flathead ligger printheadet fladt mod folien og emnet, og folie/emne forbliver sammen i en kort afstand til printheadet.

Med nearedge er printheadet vinklet 45° med varmeelementerne placeret i kanten af printheadet. Det betyder, at folien og emnet kun forbliver sammen i et meget kort øjeblik, hvilket betyder at udskrivningshastigheden forøges.



Varmeprægning

Varmeprægning benytter kliche og typer. Klicheen varmes op og trykkes mod varen, etiketten eller pakkefilmen, så folien smelter og afgiver et print.

Velegnet til

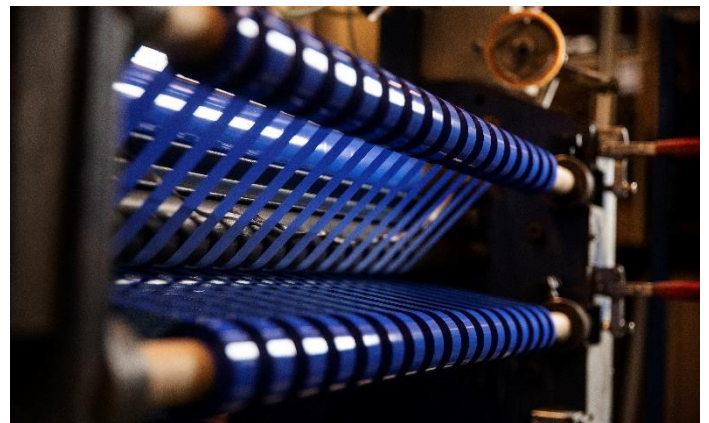
- Dato og tid
- Batchnumre
- Logo, genbrugsmærker og anden grafik

Kvaliteter

Vores prægefolie er giftfri.

Folien er velegnet til tryk på pakkefilm, etiketter og kartoner

Blandt vores prægefoliekunder er mejerier og slagterier samt virksomheder inden for nærings- og nydelsesmiddelbrancherne, medicin- og pharma industrien samt kosmetikbranchen.



Bonusinfo

Vi tør godt at indrømme at vi har kæmpe erfaring med folie og at vi ved, hvad vi rådgiver om:

Hvert år køber vores kunder så meget folie, at det svarer til at vi kan rulle folie 7 gange rundt om jorden., eller overdække næsten 2.500 fodboldbaner.