

Coloprint tech-films:

Due parole su di noi

Il nostro punto focale sono pellicole tecniche per elevate esigenze in termini di rendimento e resistenza ai carichi. Le pellicole di polycarbonato Bayer Material-Science come Makrofol, Bayfol e Marnot costituiscono da oltre 30 anni una componente importante del nostro programma di produzione.

Le pellicole Bayer MaterialScience esistono nelle più diverse proprietà, con varie strutture superficiali, antifiamma, resistenti all'abrasione o con modulazione di luce (pellicola modulatrice o di diffusione Makrofol BL, LT, DP 1243).

Come pellicola isolante per le alte temperature o come membrana per gli altoparlanti si usano anche pellicole di poliarilato, pellicole realizzate senza tensione con uno speciale procedimento di colata.

Si producono a richiesta pellicole composite (compound), pellicole a più strati incollati di tipo diverso oppure uguali a richiesta e secondo le specifiche esigenze. Qui oltre alle pellicole di poliarilato e polycarbonato si utilizza anche la pellicola di Poliimide (ad es. Kapton®), pellicole di rame, di poliestere, PEN, HDPE o PP.

E' inoltre possibile avere particolari punzonati, pellicole strutturate con collante o laminate.

Vi preghiamo di richiedere informazioni su questi prodotti, possiamo anche produrre in modo economico quantità più piccole in collaborazione con i nostri stabilimenti di stratificazione e di punzonatura.

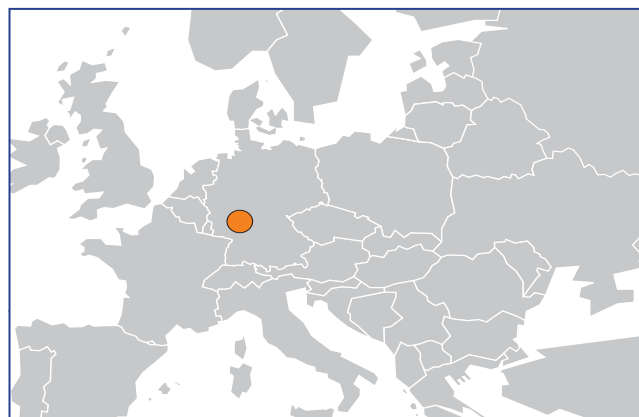


Presso la nostra sede
di Frankenthal/Pfalz lavorano nel nostro
gruppo 100 collaboratori
su oltre 8.000 m² di superficie.

Coloprint tech-films GmbH & Co. KG

Rudolf-Diesel-Straße 4 | 67227 Frankenthal | Germania
Telefon: +49 (06233) 872-0 | Fax: +49 (06233) 872-449

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



www.polarlicht.com



COLOPRINT
techfilms

Gamma di pellicole:

Pellicole di policarbonato

Le pellicole in PC trovano applicazione nei settori in cui occorrono buone proprietà ottiche e meccaniche.

Tipi di pellicole: Makrofol, Bayfol, Marnot, Pokalon

Pellicole di poliarile

Le pellicole in PAR trovano applicazione nei settori in cui occorrono l'elevata resistenza alla temperatura e le buone proprietà di una pellicola termoplastica ottenuta di colata.

Tipi di pellicola: Aryphan

Pellicole in polipropilene

Le pellicole in PP (UL94 – VTM o) trovano applicazione nei settori in cui occorrono buone proprietà isolanti.

Tipi di pellicole: pellicola in PP-TFR 278 (Formex™ GK)

Pellicole in polietilene

Le pellicole in HDPE trovano applicazione nell'industria automobilistica grazie al loro buon comportamento al fuoco (modificato).

Tipi di pellicole: Colofilm, Tyvek

Altre pellicole

Chiedeteci informazioni su altri tipi di pellicole e materiali.

ad es. PI, Aptiv/PEEK, ABS, PEN, PEI, PET

Servizi:

Taglio

Tutte le pellicole possono essere fornite in rotoli dell'altezza desiderata ovvero essere tagliate nel formato foglio desiderato.

Tolleranze ridotte ed una elevata precisione angolare permettono una buona lavorabilità.

Le altezze standard dei rotoli partono da 10mm.

I materiali da 10 μ fino a 500 μ di spessore possono essere tagliati in modo affidabile ottenendo la migliore qualità.

Punzonatura

Pellicole e laminati sono lavorati su vari impianti di punzonatura a corsa e rotazione. Sono inoltre possibili l'applicazione di adesivi e la piegatura fino al confezionamento e imballaggio finale personalizzato.

Laminazione

Possiamo con piacere offrirvi laminati multistrato come ad. es. il policarbonato-collante-policarbonato.

Su quasi tutte le pellicole è possibile applicare il collante. In caso di requisiti speciali o quantitativi limitati, inoltre, è possibile laminare fogli o rotoli con nastri adesivi da uno o due lati.

Stampa

Stampiamo le nostre pellicole soprattutto nell'ambito della lavorazione di punzonati e per ordini a progetto.



Coloprint tech-films è lo specialista delle pellicole tecniche.

Siamo distributori di alcuni produttori di pellicole molto noti come Bayer Material Science, DuPont, LofotechFilmsetc.e troviamo per voi le pellicole giuste per le vostre applicazioni.

Coloprint tech-films sviluppa soluzioni in campo industriale, anche nel confezionamento, nella stratificazione e nell'ulteriore lavorazione.

