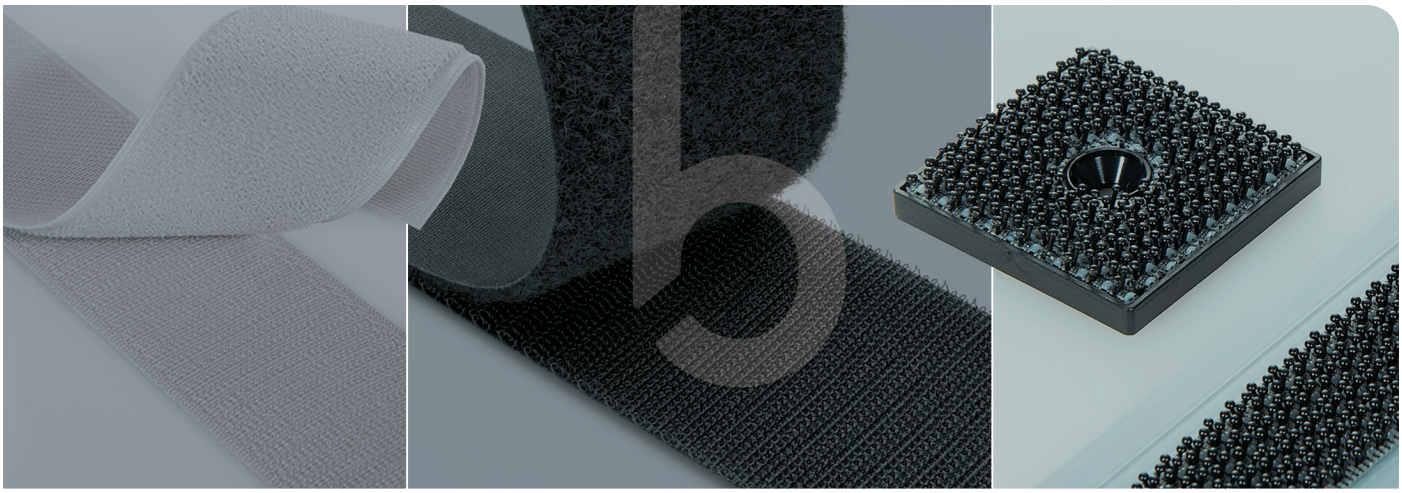
EKOTECH® | Converting Company

binder

Od surovín na výrobu spojovacích materiálov po hotové diely pripravené na použitie.

20 rokov spolupráce na podporu priemyselných projektov v oblasti spojovacích materiálov v Poľsku a Európe.



Posledných 20 rokov spoločnosti EKO-TECH a Gottlieb Binder GmbH podporujú priemyselné projekty pomocou opakovane uzatvárateľných upevňovacích systémov, ako sú Klettostar® (suchý zips) a Duotec® (samozápadkové upevňovacie prvky).

Ako preferovaný spracovateľ, EKO-TECH premieňa suroviny spoločnosti Binder na diely pripravené na výrobu – najmä laminovaním špeciálnymi lepidlami a výrobou výsekov a polovičných výsekov. Najlepší upevňovací systém totiž funguje najlepšie len vtedy, ak je spracovaný do formátu, ktorý je vhodný pre váš proces.

DVE SILNÉ STRÁNKY
JEDNO RIEŠENIE

Gottlieb Binder® - odborné znalosti v oblasti upevňovacích systémov

- Široké portfólio upevňovacích prvkov, od klasických suchých zipsov až po pokročilé systémy, založené na dlhoročných skúsenostiach (≈225 rokov) a neustálom výskume a vývoji.
- Systémy upevňovania môžu byť ďalej spracované podľa potrieb zákazníka — vrátane špeciálnych lepidiel a geometrických dielov na mieru.
- Duotec®: opakovane uzatvárateľný, odnímateľný/opätovne pripínateľný bez špeciálnych nástrojov, s jasnou spätnou väzbou „uzamknutia" a definovanou uvoľňovacou silou.
- Klettostar® (rodina Kletten®): prémiové suché zipsy s možnosťami ako vysoká životnosť, varianty spomaľujúce horenie a samolepiace/geometrické tvary.

EKO-TECH — spracovanie a implementácia

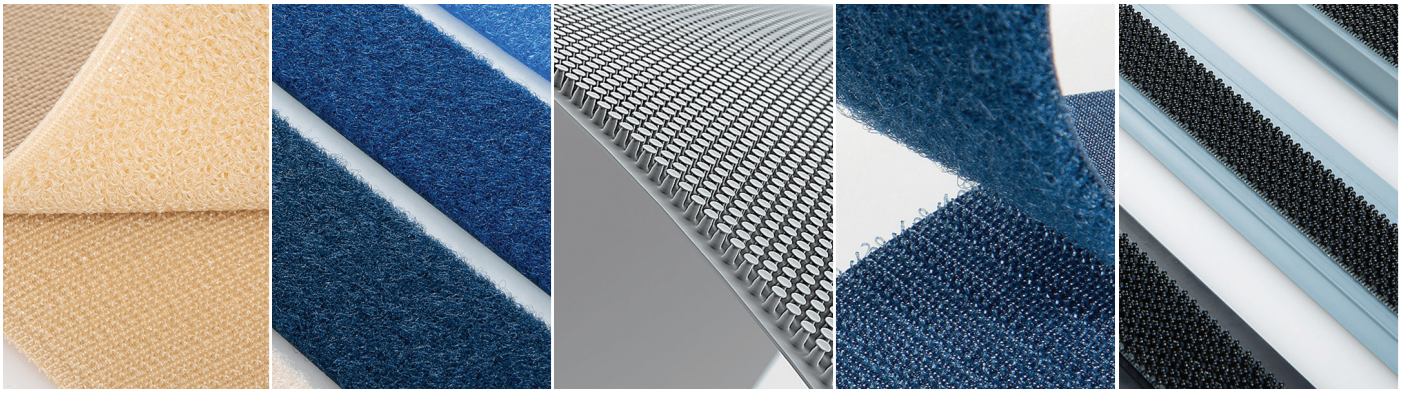
- „Od suroviny po hotové diely": spracovanie navrhnuté s ohľadom na opakovanosť, odolnosť a jednoduchšiu montáž.
- Vlastné vysekávanie / ploché / rotačné vysekávanie, prototypovanie + sériová výroba a flexibilné formáty dodávky (rolky, listy, sady).
- Odborné znalosti v oblasti laminovania lepidlom a prípravy dielov na ručnú alebo poloautomatickú montáž (výber podložky, výroba rolky).

Prehľad výhod pre zákazníkov

Jeden partner: materiály BINDER + spracovanie EKO-TECH	Pripravené na použitie výseky a polovičné výseky	Špeciálna laminácia s lepidlom pre váš podklad	Čistejší dizajn: skrytá fixácia (pokiaľ je to možné, bez skrutiek/nitov)
Rýchlejšia montáž: menej ručného rezania, menej odpadu	Funkčné upevnenie: otvárať/zatvárať podľa potreby	Formáty pre výrobu: rolky, listy, sady/súpravy	Podpora pre náročné odvetvia a požiadavky (v závislosti od variantov)

Od surovín na výrobu spojovacích materiálov po hotové diely pripravené na použitie.

20 rokov spolupráce na podporu priemyselných projektov v oblasti spojovacích materiálov v Poľsku a Európe.

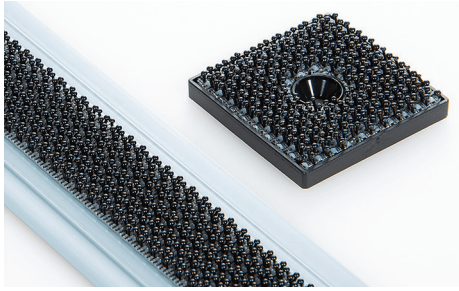


Od suroviny po hotové diely

Surovina BINDER	Výber lepidla / laminovanie	Rezanie / previnutie (v prípade potreby)	Vysekávanie / polovičné vysekávanie	Formát dodávky	Obaly

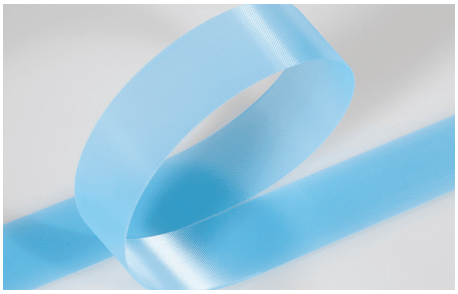
Klettostar®
(Hook & Loop)

vysoká cyklická výkonnosť; možnosti zahŕňajú nehorľavé a samolepiace / geometrické tvary.



Duotec® (samozamykacie opakovane uzatvárateľné zapínacie prvky

odnímateľné/opätovne pripínateľné s jasnou spätnou väzbou pri zamykaní; definovaná odomykacie sila.



Pokročilé produktové rady

MicroDuotec®, Microplast®, Pressotex®, Gecko® atď.

Špecifikácie a normy

Spony Binder sú k dispozícii vo variantoch určených pre náročné aplikácie; napríklad verzie Klettostar® s retardérom horenia sú opísané ako vyhovujúce požiadavkám na horľavosť v leteckom priemysle (podľa konkrétneho variantu).

Typické použitie

Spojovacie prvky sa bežne používajú tam, kde musia byť komponenty bezpečne upevnené, ale zároveň odnímateľné, napríklad v automobilovom priemysle, stavebníctve, elektronike, textilnom priemysle a ďalších odvetviach.
Spoločnosť EKO-TECH ponúka aj riešenia s výsekovými spojovacími prvkami pre použitie v automobilovom, medicínskom a priemyselnom odvetví (v závislosti od konkrétneho použitia).

Čo vieme dodať

- Vystrihnuté / polovičné výrezy na podložke (na mieru, pripravené na montáž)
- Samolepiace upevňovacie prvky (laminované vybranými špeciálnymi lepidlami)
- Diely na rolkách / v listoch / súpravách pre vašu pracovnú stanicu alebo linku
- Podpora pri výbere materiálu a spôsobe spracovania (prototyp -> sériová výroba)

EKO-TECH Sp. z o.o. Sp. k.
lukas.jelonek@converting-tasm.pl

Pošlite nám svoje požiadavky

Odporučíme vám správny typ spojovacieho prvku BINDER a dodáme ho ako pripravený na použitie výsekový/kiss-cut diel – optimalizovaný pre vašu výrobu.