

HEYMAN v plastikářském průmyslu



V této prezentaci najdete přehled možností použití našich produktů v průmyslu, který sestavuje výrobky z umělých hmot.

Použití v plastikářském průmyslu

Upínací uzávěry v plastovém kufru:

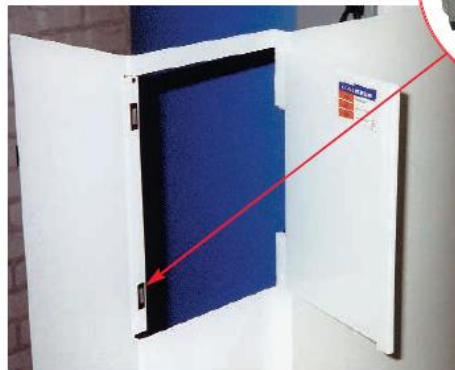
- Schopnost přitáhnout díly.
- Velmi vhodné k absorpci vibrací a vyrovnání tolerancí rozměrů.



Použití v plastikářském průmyslu

Magnetický uzávěr v kotli pro vytápění:

- Jakmile se dvířka kotle uzavřou, není zvenku vidět.
- Po zabudování má plochý vzhled, žádné části nevystupují z rámu.
- Rychlá montáž, zapadne jednoduše zatlačením do pravoúhlé montážní díry.



Použití v plastikářském průmyslu

Vysokovýkonné nýtovací matice v plastovém dílu obytného vozu:

- Vhodné pro uchycení závitů do umělé hmoty
- Různé tloušťky materiálů nemají žádný vliv na kvalitu spoje
- Velký rozsah svoru a výborná schopnost vyplnit díru (vysoký moment přetočení).
- Odolné proti korozi.
- Žádné nastavení na oblast sevření (matice se neprotáčí a nastavení zdvihu už není potřeba).



Použití v plastikářském průmyslu



Trhací nýty POP:

- Plastový držák sítě na zavazadla je připevněn ke kovové desce pomocí trhacích nýtů POP.



Použití v plastikářském průmyslu

Kabelové vývodky:

- Kabel se ze zařízení nedá vytáhnout.
- Spirála zabraňuje poškození kabelu častým ohýbáním.
- Stupeň ochrany: IP68



Použití v plastikářském průmyslu



Zarážecí nýty Pine-Tree:

- Ideální pro rychlé připevnění identifikačních a typových štítků na různé podklady.
- Je vhodný mimo jiné pro slepé díry a také průchozí díry se závitem.
- Může se také použít pro (dočasné) utěsnění děr.

1. Plastikářský průmysl nabízí také mnoho příležitostí, jak dalekosáhle úsporou surovin a energie přispět k **udržitelnému ekonomickému rozvoji**:

Úspora energie – Umělé hmoty pomohou ušetřit přírodní zdroje. Vzhledem k tomu, že jsou lehké a mohou se přizpůsobit individuálním požadavkům, stanou se plastové výrobky téměř nutností. Zatímco podávají velký výkon, vzniká přitom málo odpadu.

- Dopravní odvětví: snížení hmotnosti použitím kompozitních struktur a hybridních materiálů vede ke snížení emisí CO²
- Stavební odvětví: úspora energie díky izolačním aplikacím z polyuretanu (pasivní domy), plastové střešní tašky se zabudovanými solárními moduly

Tváření – Plastové výrobky jsou velmi levné a dají se rychle prodat. Kromě toho není třeba dělat žádné kompromisy vzhledem k tvaru a složitosti výrobku.

Recyklace – Rostoucí uvědomělý přístup k ochraně životního prostředí pomáhá k tomu, že recyklace se bere vážněji. Zvýšené ekologické poplatky dělají recyklaci atraktivnější než odpad pouze vyhodit nebo spálit.

2. Evropský plastikářský průmysl v celém svém rozsahu nabízí práci více jak jednomu milionu lidí a celosvětová spotřeba plastů roste rychleji než hrubý národní produkt (HNP).
3. Plasty hrají důležitou roli v moderních technologiích a ve zdravotnictví. Zajišťují vyšší životní úroveň, vyšší úroveň zdravotnické péče a zpřístupňují informace pro stále větší část celosvětové populace.

KONTAKT

- Rádi Vám poradíme ohledně možnosti použití našich produktů ve Vašich výrobcích.
- Pro osobní konzultaci nás prosím kontaktujte na telefonním čísle:
+420 / 54321 4900
- Těšíme se na Vás.
Váš tým HEYMAN®