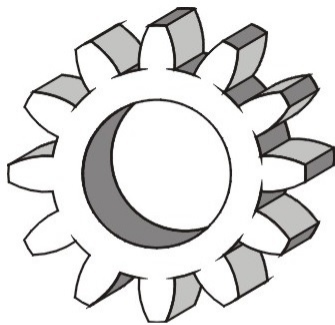


DYSTRYBUTOR



TECHNICAL

GRZEGORZ TĘGOS

Technika Napędu i Transmisji Mocy

62-600 Koło, ul. Toruńska 212

Tel. 0-63/27 25 478 / fax. 0-63/ 26 16 258

www.technical.pl biuro@technical.pl

**Tworzywa na łańcuchy płytkowe
MAGRIS**

Tworzywa- łańcuchy płytkowe

D

nk JWUWHUck U

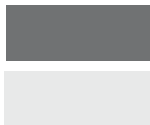
Żywica acetalowa oferuje bardzo dobre właściwości mechaniczne, doskonałą odporność na zużycie i możliwość transportu produktów przy niskim współczynniku tarcia. Używana w produkcji płytek w łańcuchach płytkowych tworzywowych. Jeśli chodzi o względy ekonomiczne jest dobrą alternatywą dla naszego materiału LFA.

Atest FDA (Food and Drug Administration) dopuszcza nasze łańcuchy płytkowe do bezpośredniego kontaktu z żywnością.

Dozwolona temperatura pracy:

- 40° C / + 80° C (suche środowisko pracy)
- 40° C / + 65° C (wilgotne środowisko pracy)

- Kolor: szary, biały



LFA / WAF / WLF

Żywica acetalowa do transportu produktów przy obniżonym współczynniku tarcia

Zastosowanie tego materiału pozwala na transport produktu przy obniżonym współczynniku tarcia, niższym niż w przypadku materiału D. Użycie tego materiału zapewnia wysoką odporność na zużycie i rozciąganie łańcucha. Łańcuchy tworzywowe wykonane z tego materiału są zalecane do transportu ciężkich produktów, przy dużych prędkościach liniowych.

Atest FDA (Food and Drug Administration) dopuszcza nasze łańcuchy płytkowe do bezpośredniego kontaktu z żywnością.

Dozwolona temperatura pracy:

- 40° C / + 80° C (suche środowisko pracy)
- 40° C / + 65° C (wilgotne środowisko pracy)

- Kolor LFA : jasno brązowy, niebieski

- Kolor WAF/WLF : biały



SP

Żywica acetalowa SUPER PERFORMANCE

Łańcuchy tworzywowe wytworzone z tego materiału pozwalają na transport produktu przy jeszcze niższym współczynniku tarcia niż w przypadku materiału LFA. Materiał ten jest odporny na zużycie, jego zastosowanie pozwala na ograniczenie wydłużenia podziałki łańcucha. Łańcuchy płytkowe wykonane z tego materiału są przeznaczone do transportu produktów przy dużych prędkościach liniowych przy ograniczonym smarowaniu.

Atest FDA (Food and Drug Administration) dopuszcza nasze łańcuchy płytkowe do bezpośredniego kontaktu z żywnością.

Dozwolona temperatura pracy:

- 40° C / + 80° C (suche środowisko pracy)
- 40° C / + 65° C (wilgotne środowisko pracy)

Kolor: ciemno szary



SLX

EXTRA ADDITIVATED Żywica acetalowa

Wewnętrznie smarowany poliacetal przeznaczony do aplikacji gdzie występują wysokie prędkości liniowe. Zalecany do linii rozlewniczych oraz do aplikacji, gdzie transportowane są pojemniki PET. Posiada zwiększoną odporność na zużycie.

Atest FDA (Food and Drug Administration) dopuszcza nasze łańcuchy płytkowe do bezpośredniego kontaktu z żywnością.

Dozwolona temperatura pracy:

- 40° C / + 80° C (suche środowisko pracy)
- 40° C / + 65° C (wilgotne środowisko pracy)

Kolor: jasno szary



AK

Żywica acetalowa z włóknami aramidowymi o wysokiej odporności na zużycie

Specjalny materiał z włóknami aramidowymi pozwalający na transfer produktu przy niskim współczynniku tarcia. Zalecany do aplikacji gdzie występuje suche środowisko pracy, do linii rozlewniczych, do transportu szklanych pojemników, pojemników PET.

Dozwolona temperatura pracy:

- 40° C / + 80° C (suche środowisko pracy)
- 40° C / + 65° C (wilgotne środowisko pracy)

Kolor: ciemno szary, żółty



MDA

ŻYWICA ACETALOWA Z NISKIM WSPÓŁCZYNNIKIEM TARCIA, MATERIAŁ WYKRYWALNY PRZEZ DETEKTORY METALU

Żywica acetalowa wykrywalna przez detektory metali i aparaty rentgenowskie. Materiał zalecany do zastosowania w produkcji i pakowaniu żywności. Niebieski kolor sprzyja łatwości jego wykrywania przez operatora lub kamerę. Ma takie same właściwości mechaniczne jak materiał LFA, podczas gdy dodatkowo zabezpiecza przed gromadzeniem się ładunków elektrostatycznych.

Atest FDA (Food and Drug Administration) dopuszcza nasze łańcuchy płytkowe do bezpośredniego kontaktu z żywnością.⁽¹⁾

Dozwolona temperatura pracy:

- 40° C / + 80° C (suche środowisko pracy)
- 40° C / + 65° C (wilgotne środowisko pracy)

Kolor: niebieski



WRX

ODPORNY NA ZUŻYCIE KOMPOZYT POLIAMIDOWY

Jest wyjątkowo odporny na zużycie przy pracy w środowisku ściernym i jest odpowiedni do przenoszenia szklanych pojemników, komponentów mechanicznych, piasku, etc.

Dozwolona temperatura pracy:

- 20° C / + 120° C
(suche środowisko pracy)

Kolor: czarny



AS

ANTYSTATYCZNA ŻYWICA ACETALOWA

Materiał ten zapewnia doskonałą ochronę przed gromadzeniem ładunków elektrostatycznych. Jest idealny do pracy w strefie zagrożonej wybuchem i tam gdzie siła elektrostatyczna może spowodować niestabilność produktu.

Dozwolona temperatura pracy:

- 40° C / + 80° C
(suche środowisko pracy)
- 40° C / + 65° C
(wilgotne środowisko pracy)

Kolor: czarny



PPB

WZMOCNIONY POLIPROPYLEN ODPORNY NA ODCZYNNIKI CHEMICZNE

Ten ulepszony polipropylen jest odporny na korozję i działanie kwasów; Jest polecany do aplikacji gdzie łańcuchy są narażone na kontakt z kwasami.

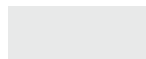
Dozwolona temperatura pracy:

+ 5° C / + 105° C
(suche środowisko pracy)
+ 5° C / + 105° C

(wilgotne środowisko pracy)

Wymiary łańcuchów PPB są większe niż te wskazane na rysunku. Aby poznać dokładne wymiary, skontaktuj się z naszym działem technicznym

Kolor: biały



PBT

EXTRA WYDAJNA ŻYWICA POLIESTROWA (materiał dostępny na zapytanie)

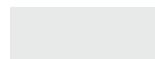
Pozwala na transport produktów przy bardzo niskim współczynniku tarcia i odznacza się doskonałą odpornością na zużycie. Dzięki użyciu tego materiału zużywanie płytek i wydłużenie podziałki łańcucha płytowego są ograniczone. Łańcuchy z tego materiału są stworzone specjalnie do wysokich prędkości liniowych i aplikacji gdzie środowisko pracy jest suche.

Dozwolona temperatura pracy:

- 40° C / + 125° C
(suche środowisko pracy)
- 40° C / + 60° C

(wilgotne środowisko pracy)

**Kolor:
zielony, biały, czarny**



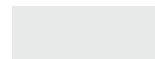
HT

ŻYWICA POLIESTROWA WZMOCNIONA WŁÓKNEM SZKLANYM (materiał dostępny na zapytanie)

Materiał charakteryzujący się ekstremalnie wysoką odpornością na zużycie i możliwością pracy w wysokiej temperaturze. Atest FDA (Food and Drug Administration) dopuszcza nasze łańcuchy tworzywowe do bezpośredniego kontaktu z żywnością.⁽¹⁾ Dozwolona temperatura pracy:

- 40° C / + 140° C
(suche środowisko pracy)

Kolor: czarny, biały



PINY TYPU D

Lepsze uszczelnienie na zawiasie łańcucha

SYMBOLE



BRAK SZCZELIN/ LUZÓW

Polepsza to stabilność transportowanego produktu

(1) Tylko dla łańcuchów dostarczanych z pinami wykonanymi z AISI 304/316