

Podkład okrągły antypoślizgowy pod stopy stabilizatorów - GOA

Indeks	**ZAG GOA**

Podkłady ochronne antypoślizgowy pod stopy okrągłe stabilizatorów dźwigów i koparek o typoszeregu udźwigu od 30t do 70t. Wymiary w tabeli.

Opis

GOA - Podkład okrągły antypoślizgowy pod stopy stabilizatorów dzwigów i koparek

Powierzchnia antypoślizgowa Mikrostruktura powierzchni podkładu podwyższa stabilność podparcia. Możliwe wykończenie na jednej lub obu stronach podkładu.

Typ	Nośność [t]	Średnica [mm]	Grubość [mm]
GOA 30-60	30	800	60
GOA 35-50	35	1000	50
GOA 35-60	35	900	60
GOA 40-60	40	1000	60
GOA 50-60	50	1200	60
GOA 50-80	50	1000	80
GOA 70-80	70	1200	80

Materiał: HMWPE R - Tworzywo polietylenowe ze względu na budowę z cząsteczek o dużej gęstości (ma niezwykle długie łańcuchy, o masie cząsteczkowej zwykle od 3,5 do 7,5 miliona amu.), śmiało można go zaliczyć do jednego z tworzyw o najwyższej udarności. Jest wytrzymałe na uderzenia i bardzo niskie temperatury - nie rozbije się ani nie pęka. Dopiero gdy temperatura spadnie do -150 stopni Celsjusza, zaczyna tracić te właściwości. Charakteryzuje się doskonałą odpornością na ścieranie, wykazuje odporność na promieniowanie UV i mikroorganizmy. Jest również bardzo wytrzymały na większość chemikaliów. /polietyleny liniowe: polietylen wysokiej gęstości (HDPE) , polietylen o wysokiej masie cząsteczkowej (HMWPE)/

Dobór podkładów:

Podkłady dobieramy do udźwigu.
Np.:
Posiadamy dźwig o udźwigu 45 ton (masa całkowita) - Stosujemy 4 podkłady minimum 45 tonowe.

Takich nie ma w tabeli więc będą to 50 ton.

Powierzchnia stopy stabilizatora nie może być mniejsza niż 1/3 powierzchni podkładu (bo będzie występował nacisk punktowy).

Przeznaczenie : pod stopy stabilizatorów dźwigów

Zalety:

- wykonany z surowców wtórnych

- lekki

- łatwy do przenoszenia

- duża trwałość

- duża elastyczność

- nie nasiąka wodą

- praktycznie niezniszczalny

-Wysoka trwałość przy zachowaniu elastyczności pozwalającej na to, że złamanie podkładu jest prawie niemożliwe.

-Producent przeprowadza badania spektroskopowe materiału oraz testy nacisku przy użyciu sworznia o średnicy 20 mm.

-Udźwig podkładów określany jest dla stopy stabilizatora dźwigu o wymiarach stanowiących 1/3 powierzchni podkładu.

-Siła działająca na podłoże jest rozłożona na całej powierzchni podkładu, a materiał wykazuje pewną elastyczność. Współczynnik Poissona materiału, który opisuje stosunek odkształcenia poprzecznego do odkształcenia podłużnego przy osiowym stanie naprężenia wynosi średnio 0,55, co jest wynikiem zbliżonym do gumy.

Według Europejskiej Normy EN 12999.2011 paragraf 5.4.1.2 – Powierzchnia każdej podpory powinna zapewniać max nacisk na podłoże mniejszy od 40 kg/cm².

Dostępne warianty

Typ: GOA 30-60, GOA 35-50, GOA 35-60, GOA 40-60, GOA 50-60, GOA 50-80, GOA 70-80

Strona produktu: https://sklep.dzwignice.com/962-podklad-okragly-antyposlizgowy-pod-stopy-stabilizatorow-goa.html