



mayflon
powłoki nieprzywialne

MALOWANIE W BĘBNACH MAŁYCH ELEMENTÓW

Dip Spin—malowanie w bębnach

Firma *Mayflon* specjalizuje się w nakładaniu powłok fluoropolimerowych. Najskuteczniejszą metodą nakładania powłok na małych elementach jest malowanie w bębnach tzw. Dip Spin.

Dip spin jest procesem, w którym produkt umieszcza się w koszu siatkowym, zanurza w roztworze do powlekania i odwirowuje w celu usunięcia nadmiaru powłoki. Temperatura i lepkość powłoki, czas zanurzenia, kierunek i prędkość wirowania oraz metoda utwardzania należą do zmiennych, które pozwalają użytkownikom dostosować recepturę procesu i uzyskać precyzyjne, wysoce powtarzalne wyniki.

Godna uwagi jest również zdolność dip spin do minimalizacji kosztów zarówno materiału powłokowego jak i wykonania. Wynika to ze średniej wydajności zużycia wynoszącej 98%.



Powody dla których warto wybrać XYLAN:

- doskonała odporność na ścieranie, korozję, temperaturę, chemię
- łatwa aplikacja do szerokiej gamy podłoży;
- dostęp do szerokiej gamy kolorów (w tym biały i przezroczysty).
- Bez metali ciężkich (w tym chrom). Zgodny z EU End-of-Life i Dyrektywy RoHS