



COROPad™ Magnetic Flex System

Producent: CORO Technology

Czas wysyłki: 5 dni

Cena

139,00 PLN

Produkt dostępny w następujących wariantach:

rozmiar: 155x235 , 165x165 , 165x255 , 202x255 ,
202x202 , 225x255 , 235x235 , 255x255 , 300x300

Opis produktu

COROPad™ Magnetic Flex System

COROPad™ Magnetic Flex System – to rozwiązanie wykorzystujące dobrze znaną podkładkę adhezyjną COROPad™ połączoną z elastyczną płytą oraz bazą magnetyczną. Stworzone z myślą zapewnienia idealnej przyczepności drukowanego modelu do podłoża oraz jego prostego oddzielenia po zakończeniu procesu druku 3D.

W systemie tym wyodrębnić można dwie główne składowe:

COROPad™ Magnetic Base – stanowi podłoże magnetyczne z warstwą klejową, która umożliwia jego stałe przyklejenie do stołu roboczego drukarki 3D. Baza magnetyczna służy do szybkiej i wygodnej instalacji drugiej części całego systemu – COROPad™ Flex Plate, który wystarczy położyć na COROPad™ Magnetic Base.

COROPad™ Flex Plate – to pięciowarstwowa elastyczna płyta o właściwościach ferromagnetycznych. Proces druku 3D odbywa się bezpośrednio na niej, a po jej zakończeniu można zdjąć COROPad™ Flex Plate i wygiąć, w celu prostego oddzielenia wydrukowanego modelu (modeli) od podłoża COROPad™. Wykorzystana wysokogatunkowa stal sprężynowa stanowiąca główny rdzeń COROPad™ Flex Plate pozwala na wielokrotne wyginanie całej płyty bez obawy przed jej zniekształceniem. Dodatkowo podkładka COROPad™ stanowi wymienny element całej płyty i w przypadku jej zużycia może zostać samodzielnie wymieniona przez użytkownika.

- Dzięki odpowiedniej sztywności, aplikacja na stół roboczy jest bardzo prosta i zajmuje ok. 30sek.
- Możliwa ciągła praca w wysokich temperaturach.
- Rozmiary dostosowane do najpopularniejszych drukarek 3D.
- Standardowe rozmiary: 165x165, 155x235, 202x202, 165x255, 225x255, 255x255, 300x300.