

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mieszadlo-85x400-mm-do-farb-09080-vorel-p-3063.html>

Mieszadło 85x400 mm do farb 09080 VOREL



Cena brutto	6,05 zł
Cena netto	4,92 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	09080
Kod producenta	09080
Kod EAN	5906083090806
Producent	Vorel
Długość [mm]	400
Uchwyt	Hex
Średnica [mm]	85
Zastosowanie	Do farb
Jednostka	SZT

Opis produktu

Mieszadło do farb 85x400 mm VOREL 09080

Mieszadło spiralne przeznaczone do mechanicznego mieszania farb, lakierów, zapraw i klejów. Konstrukcja z ocynkowanych prętów stalowych zapewnia odporność na korozję podczas pracy z materiałami wodnymi i rozpuszczalnikowymi.

Średnica robocza 85 mm

Długość całkowita 400 mm

Materiał Stal ocynkowana

Typ uchwytu Sześciokątny

Charakterystyka techniczna mieszadła

Średnica robocza 85 mm

Średnica spirali określa średnicę wirowiska podczas pracy. Mieszadło 85 mm sprawdza się w pojemnikach o średnicy od 15 do 30 cm, typowo w wiadrach 5-15 litrowych. Większa średnica umożliwia szybsze mieszanie większych objętości materiału.

Długość robocza 400 mm

Całkowita długość mieszadła 400 mm pozwala na pracę w pojemnikach o głębokości do 35 cm. Długi pręt zapobiega rozbryzgom i umożliwia mieszanie materiału od dna pojemnika, co eliminuje osady i zapewnia jednolitą konsystencję.

Stal ocynkowana

Ocynkowanie galwaniczne chroni stalowy rdzeń przed korozją podczas kontaktu z farbami wodnymi, emulsjami i zaprawami. Powierzchnia ocynkowana nie reaguje chemicznie z większością materiałów malarskich i budowlanych, zachowując czystość mieszanego produktu.

Uchwyt sześciokątny

Sześciokątny przekrój trzpienia zapewnia pewne osadzenie w uchwycie wiertarki lub mieszarki. Uniemożliwia obracanie się mieszadła w gnieździe podczas pracy pod obciążeniem, co zwiększa bezpieczeństwo i precyzję mieszania.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 09080
Średnica robocza	85 mm
Długość całkowita	400 mm
Materiał konstrukcji	Stal ocynkowana
Typ uchwytu	Sześciokątny
Typ konstrukcji	Spirala otwarta
Marka	VOREL

Zastosowanie mieszadła do farb i mas budowlanych

- Mieszanie farb emulsyjnych, akrylowych i lateksowych przed aplikacją
- Homogenizacja farb olejnych i lakierów rozpuszczalnikowych
- Przygotowanie zapraw wyrównujących i szpachli gipsowych
- Mieszanie klejów do płytek ceramicznych i gresu
- Homogenizacja mas uszczelniających i hydroizolacyjnych

-
- Przygotowanie podkładów gruntujących i preparatów penetrujących
 - Mieszanie farb strukturalnych i dekoracyjnych o zwiększonej gęstości
 - Przygotowanie mas szpachlowych do drewna i metalu

Kompatybilność z narzędziami elektrycznymi

Mieszadło z uchwytem sześciokątnym współpracuje z wiertarkami elektrycznymi i akumulatorowymi wyposażonymi w uchwyt szybkomocujący lub samozaciskowy. Zalecane parametry pracy: obroty 400-600 obr/min dla farb i lakierów, 300-500 obr/min dla zapraw i klejów.

Dobór obrotów do rodzaju materiału

Materiały o niskiej lepkości (farby, lakiery) wymagają wyższych obrotów dla efektywnego mieszania. Materiały gęste (zaprawy, kleje) mieszać przy niższych obrotach, aby uniknąć wprowadzania nadmiaru powietrza i zachować odpowiednią konsystencję. Zbyt wysokie obroty przy gęstych masach mogą prowadzić do przegrzania silnika wiertarki.

Użytkowanie i konserwacja

Po zakończeniu pracy oczyścić mieszadło z resztek materiału. Farby wodne zmyć bieżącą wodą, farby rozpuszczalnikowe usunąć odpowiednim rozpuszczalnikiem. Zaschnięte resztki materiału usuwać mechanicznie lub przez namoczenie w roztworze czyszczącym.

Przed każdym użyciem sprawdzić stan ocynkowania. Lokalne uszkodzenia powłoki mogą prowadzić do korozji stali i zanieczyszczenia mieszanego materiału produktami utleniania. Mieszadło przechowywać w suchym miejscu, zawieszony lub układany płasko, aby uniknąć deformacji spirali.

Bezpieczeństwo podczas mieszania

Przed włączeniem wiertarki upewnić się, że mieszadło jest całkowicie zanurzone w materiale. Uruchamianie na sucho lub przy powierzchni może spowodować rozbryzgi. Podczas pracy trzymać wiertarkę obiema rękami, mieszadło generuje moment obrotowy mogący prowadzić do utraty kontroli nad narzędziem. Stosować okulary ochronne.