

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
17.03.2024r.



Data aktualizacji:
17.03.2024r.

Strona 1 z 1

Nazwa produktu: rzepowy krążek ścierny ceramiczny d150 na nośniku papierowym z 14+1 otworami NTools CSD. APP Nr: od 40CSD080 do 40CSD800.

Krążek ścierny mocowany na rzep z nośnikiem ze wzmocnionego papieru i nasypie z mieszanki ceramicznego ziarna ściernego i tlenku glinu. Wytrzymałe ziarno ściernie w nasypie otwartym spojone żywicą syntetyczną pokryte zalewą stearynową. Przeznaczony do pracy wyłącznie na sucho.

Znormalizowany kształt dla średnicy zewnętrznej d150 mm i 15 otw.	
Średnica zewnętrzna:	d150 mm
Ilość symetrycznie rozmieszczonych otworów:	15 (8+6+1) sztuk
Średnica rozmieszczenia środków otworów:	d120 mm, d80 mm, d0 mm
Rodzaj mocowania do tarczy roboczej:	rzep
Materiał ścierny.	
Gradacja/uziarnienie:	od P80 do P800
Kolor:	biały
Stearynianowa powłoka dodatkowa:	tak
Typ nasypu:	otwarty
Typ ścierniwa:	mieszanka syntetycznego ziarna ceramicznego z elektrokorundem
Typ spoiwa:	żywica syntetyczna, klejenie w systemie resin over resin
Typ podłoża/nośnik:	wzmocniony, papierowy

Zalety:

- mieszanka równych i twardych ziaren ściernych odpornych na stępienie zapewnia długi czas pracy,
- nasyp otwarty i powłoka stearynianowa zwiększają odporność na zapychanie,
- mocowanie ziarna „resin over resin” odporne na wykruszanie, wysoką temperaturę i duże obciążenia,
- dzięki dodatkowi ceramicznych ziaren ściernych i nasypowi otwartemu agresywna i wydajna praca we wszystkich gradacjach,
- wytrzymały i gładki nośnik optymalizuje pracę na powierzchniach profilowanych i płaskich dla prac wykończeniowych np. pod lakier nawierzchniowy,
- wzmocnione podłoże odporne na rozrywanie.

Zalety nasypu otwartego z zalewą stearynianową:

- mała tendencja do zapychania,
- niższa temperatura pracy.

Zastosowanie.

Materiał ścierny przeznaczony do ręcznego i maszynowego szlifowania twardych powierzchni ze stali nierdzewnej, kompozytów z włókna węglowego lub szklanego, żelkotów, szpachli poliestrowych, podkładów i lakierów akrylowych oraz poliuretanowych szlifierkami elektrycznymi lub pneumatycznymi dostosowanymi do odsysania pyłu. Przeznaczony do pracy wyłącznie na sucho.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantujemy określonych właściwości czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.