

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/siatka-scierna-p180-105-x-280mm-07885-vorel-p-2524.html>

Siatka ścierna P180 105 x 280mm 07885 VOREL

Cena brutto	0,93 zł
Cena netto	0,76 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	07885
Kod producenta	07885
Kod EAN	5906083078859
Producent	Vorel
Wymiary [mm]	280x105
Nasyp	dwustronny
Jednostka	SZT
Granulacja	180
Ścierniwo	węglík krzemu

Opis produktu

Siatka ścierna P180 105 x 280mm VOREL 07885

Siatka ścierna z dwustronnym nasypem z węgliku krzemu, przeznaczona do szlifowania gładzi gipsowych, tynków i szpachli. Granulacja P180 zapewnia równomierne wygładzanie powierzchni przy przygotowaniu pod malowanie.

Granulacja P180

Wymiary 105 x 280 mm

Materiał ścierny Węglík krzemu

Typ nasypu Dwustronny

Charakterystyka siatki ścierniej P180

Granulacja P180 do wykończenia powierzchni

Oznaczenie P180 określa gęstość ziaren ściernych – około 180 ziaren na cal kwadratowy. Zapewnia to średnio-drobne szlifowanie,

optymalne do usuwania drobnych nierówności po szpachlowaniu bez nadmiernego ścierania materiału. Powierzchnia po obróbce jest gotowa do gruntowania i malowania.

Dwustronny nasyp ścierny

Ziarna węgla krzemu naniesione są na obie strony siatki, co wydłuża czas pracy materiału. Po zużyciu jednej strony można kontynuować szlifowanie drugą. Konstrukcja siatkowa ogranicza zapychanie się pyłem – otwory pozwalają na odprowadzanie zeszlifowanego materiału.

Węgiel krzemu jako materiał ścierny

Węgiel krzemu charakteryzuje się ostrymi krawędziami ziaren i twardością 9,5 w skali Mohsa. Skutecznie szlifuje materiały miękkie i średnio-twarde, takie jak gładzie gipsowe, tynki cementowo-wapienne i szpachle akrylowe. Zachowuje właściwości ścierny przez długi okres użytkowania.

Format 105 x 280 mm

Wymiary siatki odpowiadają standardowym klozkom i uchwytem do szlifowania ręcznego. Szerokość 105 mm zapewnia stabilny chwyt i równomierne dociskanie do powierzchni, długość 280 mm umożliwia obróbkę większych obszarów bez częstej wymiany materiału.

Specyfikacja techniczna

Model	07885
Marka	VOREL
Granulacja	P180
Wymiary	105 x 280 mm
Materiał ścierny	Węgiel krzemu (SiC)
Typ nasypu	Dwustronny
Konstrukcja	Siatka
Zastosowanie	Gładzie, tynki, szpachle

Zastosowanie siatki ścierniej P180

- Szlifowanie gładzi gipsowych po wyschnięciu przed gruntowaniem
- Wygładzanie tynków cementowo-wapiennych i gipsowych

-
- Wyrównywanie powierzchni po szpachlowaniu akrylem lub gipsem
 - Przygotowanie ścian i sufitów pod malowanie farbami emulsyjnymi
 - Usuwanie drobnych nierówności i śladów po szpachli
 - Szlifowanie między warstwami szpachli w systemach wielowarstwowych
 - Obróbka płyt kartonowo-gipsowych po fugowaniu
 - Ręczne szlifowanie detali i trudno dostępnych miejsc

Jak dobrać granulację do etapu prac

Granulacja P180 należy do grupy średnio-drobnych materiałów ściernych. Stosuje się ją na etapie wykończeniowym, po wstępnym wyrównaniu powierzchni grubszymi gradacjami (P80-P120). Przed nałożeniem farby można dodatkowo użyć granulacji P220-P240 dla uzyskania bardzo gładkiej powierzchni. Do usuwania grubszych warstw gładzi lub starej farby zaleca się granulację P60-P100.

Użytkowanie i konserwacja

Siatkę montuje się w klockach do szlifowania lub specjalnych uchwytach z zaciskami. Przed rozpoczęciem pracy warto sprawdzić, czy materiał jest równomiernie napięty – zapobiega to powstawaniu zagłębień na szlifowanej powierzchni. Podczas szlifowania należy wykonywać ruchy okrężne lub krzyżowe z umiarkowanym naciskiem.

Siatka ścierna nie wymaga specjalnego czyszczenia – konstrukcja siatkowa zapobiega zapychaniu się pyłem. Po zużyciu jednej strony można kontynuować pracę drugą stroną. Materiał należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią, która może osłabić wiązanie ziaren ściernych.

Bezpieczeństwo podczas szlifowania

Szlifowanie gładzi i tynków generuje dużą ilość drobnego pyłu. Zaleca się stosowanie półmasek przeciwpyłowych klasy FFP2 oraz ochronę oczu. Pomieszczenie powinno być dobrze wentylowane. Przy intensywnych pracach warto stosować systemy odpylania podłączone do odkurzacza przemysłowego.

Produkty powiązane

Do pracy z siatką ścierną przydatne będą: klocki do szlifowania (gumowe lub z gąbki), uchwyty teleskopowe do szlifowania sufitów, odkurzacze przemysłowe z filtrem HEPA, gąbki ścierne do detali oraz siatki w innych gradacjach (P80, P120, P240) do różnych etapów obróbki powierzchni.

...