

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/polmaski-filtrujace-ffp1k-5szt-74540-vorel-p-23820.html>

PÓŁMASKI FILTRUJĄCE FFP1/K 5SZT 74540 VOREL

Cena brutto	15,92 zł
Cena netto	12,94 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	74540
Kod producenta	74540
Kod EAN	5906083745409
Producent	Vorel

Opis produktu

Półmaski filtrujące FFP1/K 5szt 74540 Vorel

Półmaski ochronne jednorazowego użytku klasy FFP1 przeznaczone do ochrony dróg oddechowych przed pyłami i aerozolami o stężeniu do 4 x NDS. Zestaw zawiera 5 sztuk półmasek w lekkiej konstrukcji z ergonomicznym dopasowaniem do twarzy.

Klasa ochrony FFP1
Ilość w zestawie 5 sztuk
Producent Vorel
Model 74540

Charakterystyka półmasek filtrujących FFP1

Klasa filtracji FFP1

Oznaczenie FFP1 (Filtering Face Piece) określa skuteczność filtracji na poziomie minimum 80% cząstek o wielkości do 0,6 µm. Półmaski tej klasy chronią przed pyłami o stężeniu do 4-krotności najwyższego dopuszczalnego stężenia (NDS), co czyni je odpowiednimi do prac z umiarkowanym narażeniem na zanieczyszczenia.

Ergonomiczna konstrukcja

Kształt półmasksi dopasowuje się do anatomii twarzy, zapewniając szczelność przy nosie i brodzie. Lekki materiał filtrujący nie utrudnia oddychania podczas wielogodzinnej pracy, minimalizując opór przepływu powietrza przy zachowaniu skuteczności filtracji.

Jednorazowe użycie

Półmaski przeznaczone są do użycia w trakcie jednej zmiany roboczej lub do momentu zauważalnego wzrostu oporu oddechowego. Po zakończeniu pracy należy je zutylizować zgodnie z przepisami dotyczącymi odpadów zanieczyszczonych. Nie należy ich prac ani ponownie używać.

Opakowanie zbiorcze

Zestaw 5 sztuk stanowi ekonomiczne rozwiązanie dla osób wykonujących prace wymagające regularnej wymiany środków ochrony indywidualnej. Każda półmaska pakowana jest oddzielnie, co zapewnia higienę i świeżość produktu przed użyciem.

Specyfikacja techniczna

Producent	Vorel
Model	74540
Klasa ochrony	FFP1
Skuteczność filtracji	Minimum 80% cząstek $\leq 0,6 \mu\text{m}$
Maksymalne stężenie	Do 4 x NDS
Typ	Półmaska filtrująca jednorazowa
Ilość w opakowaniu	5 sztuk
Typ zanieczyszczeń	Pyły i aerozole cząstek stałych i ciekłych

Zastosowanie półmasek FFP1

- Prace remontowo-budowlane z ekspozycją na pył gipsowy, cementowy i wapienny
- Obróbka drewna - szlifowanie, piłowanie, frezowanie materiałów drzewnych
- Przemysł spożywczy - pakowanie produktów sypkich, mielenie, przesiewanie
- Rolnictwo - prace w magazynach zbożowych, sianokiszonkach, obórkach
- Produkcja materiałów budowlanych - mieszanie suchych zapraw, tynków
- Prace porządkowe w zapyłonych pomieszczeniach
- Transport i magazynowanie materiałów sypkich
- Czyszczenie i konserwacja maszyn przemysłowych

Ograniczenia stosowania

Półmaski FFP1 nie chronią przed gazami, oparami substancji chemicznych, tlenkiem węgla ani pyłami toksycznych metali ciężkich. Nie należy ich stosować w atmosferach z niedoborem tlenu (poniżej 19,5% objętościowo) ani w przestrzeniach zamkniętych bez wentylacji. Do prac z substancjami toksycznymi wymagane są półmaski wyższych klas ochrony (FFP2, FFP3) lub respiratory z filtrem chemicznym.

Użytkowanie i wymiana

Przed założeniem półmaski należy umyć i osuszyć ręce. Półmaskę należy rozłożyć, założyć na twarz i dopasować gumki za głowę - górna na czubku głowy, dolna na karku. Nosek metalowy (jeśli występuje) należy docisnąć do kształtu nosa dla zapewnienia szczelności.

Wymiana półmaski jest konieczna gdy wzrośnie opór oddechowy, pojawi się wilgoć wewnątrz, nastąpi uszkodzenie mechaniczne lub po zakończeniu zmiany roboczej. Typowy czas użytkowania to 6-8 godzin w warunkach umiarkowanego zapylenia. W środowisku o wysokim stężeniu pyłów wymiana może być wymagana częściej.

Sprawdzenie szczelności: po założeniu należy zakryć dłońmi powierzchnię filtrującą i wykonać silny wydech. Powietrze nie powinno wydostawać się przy krawędziach półmaski. Jeśli tak się dzieje, należy ponownie dopasować półmaskę lub wymienić na nową.

Produkty powiązane

Do kompleksowej ochrony podczas prac budowlanych warto rozważyć również: okulary ochronne (zabezpieczenie przed odpryskami), rękawice robocze (ochrona dłoni), ochronniki słuchu (w środowisku o wysokim poziomie hałasu) oraz odzież roboczą z materiałów oddychających. Dla prac z substancjami chemicznymi zaleca się półmaski FFP2 lub FFP3 z wyższą skutecznością filtracji.