

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/preparat-do-mycia-paneli-fotowoltaicznych-1l-schmith-sch07l01001-p-59314.html>

Preparat do mycia paneli fotowoltaicznych 1l Schmith SCH07L01001

Cena brutto	22,55 zł
Cena netto	18,33 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH07L01001
Kod producenta	SCH07L01001
Kod EAN	5902004779225
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Preparat do mycia paneli fotowoltaicznych 1l Schmith SCH07L01001

Specjalistyczny środek czyszczący przeznaczony do usuwania zanieczyszczeń z powierzchni paneli fotowoltaicznych i kolektorów słonecznych. Formuła biodegradowalna bezpieczna dla powłok antyrefleksyjnych i środowiska.

Pojemność 1 litr
Producent Schmith
Model SCH07L01001
Biodegradowalność Tak

Charakterystyka preparatu

Usuwanie zanieczyszczeń organicznych i mineralnych

Formuła skutecznie eliminuje kurz, pyłki roślin, osady mineralne oraz nacieki. Działanie preparatu obejmuje zarówno lekkie zabrudzenia atmosferyczne, jak i trudniejsze osady powstające z kontaktu z opadami i wilgocią.

Ochrona powłok antyrefleksyjnych

Skład nie zawiera substancji ściernych ani agresywnych chemicznie związków, które mogłyby uszkodzić delikatne powłoki zwiększające absorpcję światła. Preparat zachowuje parametry optyczne paneli.

Zastosowanie ręczne i automatyczne

Produkt można aplikować ręcznie za pomocą myjki ciśnieniowej, mopa teleskopowego lub szczotki, a także stosować w zautomatyzowanych systemach czyszczenia instalacji fotowoltaicznych.

Brak smug i zacieków

Formuła nie pozostawia widocznych śladów po wyschnięciu, co eliminuje konieczność dodatkowego polerowania powierzchni. Zapewnia równomierne wyschnięcie bez nalotów.

Specyfikacja techniczna

Pojemność opakowania	1 litr
Producent	Schmith
Model	SCH07L01001
Biodegradowalność	Tak
Sposób aplikacji	Ręczny / automatyczny
Bezpieczeństwo dla powłok	Bezpieczny dla powierzchni antyrefleksyjnych
Efekt po wyschnięciu	Bez smug i zacieków

Zastosowanie

- Czyszczenie paneli fotowoltaicznych w instalacjach domowych
- Konserwacja farm fotowoltaicznych
- Mycie kolektorów słonecznych
- Usuwanie pyłków i osadów atmosferycznych
- Czyszczenie po okresie zimowym (osady mineralne z opadów)
- Regularna konserwacja w celu utrzymania maksymalnej sprawności
- Przygotowanie paneli po montażu
- Czyszczenie w systemach automatycznych

Użytkowanie i konserwacja

Wpływ czystości na wydajność

Zanieczyszczenia na powierzchni paneli fotowoltaicznych mogą obniżyć ich wydajność nawet o 15-25%. Regularne czyszczenie specjalistycznym preparatem przywraca pełną przepuszczalność światła i maksymalizuje produkcję energii elektrycznej.

Preparat stosuje się w zależności od stopnia zabrudzenia paneli. W przypadku lekkich osadów można rozcieńczyć środek z wodą zgodnie z zaleceniami producenta. Przy silniejszych zanieczyszczeniach zaleca się aplikację preparatu w stężeniu nierozcieńczonym.

Czyszczenie należy przeprowadzać w odpowiednich warunkach atmosferycznych – unikać mycia w pełnym słońcu, gdy powierzchnia paneli jest gorąca. Optymalne warunki to zachmurzenie lub wczesne godziny poranne, gdy temperatura paneli jest zbliżona do temperatury otoczenia.

Częstotliwość czyszczenia

Zależy od lokalizacji instalacji. W obszarach przemysłowych, przy drogach o dużym natężeniu ruchu lub w pobliżu źródeł pyłów zaleca się czyszczenie co 2-3 miesiące. W lokalizacjach mniej narażonych wystarczy konserwacja 2-3 razy w roku, szczególnie po okresie pylenia roślin i przed sezonem grzewczym.

Produkty powiązane

Do kompleksowej konserwacji instalacji fotowoltaicznych warto rozważyć także: mopy teleskopowe do czyszczenia paneli, szczotki z miękkim włosiem, systemy do mycia z poziomu gruntu oraz zestawy do monitorowania wydajności instalacji.