

# Silna i zrównoważona uprawa przez cały rok

Grodan Prestige



Mata z wełny kamiennej Prestige firmy Grodan to idealne podłoże dla ogrodników uprawiających pomidory i ogórki, którzy chcą osiągnąć szybki początkowy wzrost na pierwszym etapie uprawy oraz wigor wegetatywny w sezonie letnim. Uprawą można również w razie potrzeby sterować generatywnie. Innymi słowy – to idealna mata do prowadzenia energicznych upraw w kierunku prawidłowej równowagi.

**Mata Prestige charakteryzuje się następującymi ważnymi właściwościami:**

- Szybką i wydajną resaturację dzięki strukturze drobnych włókien, połączonej z technologią NG2.0
- Niezwykle szybkim ukorzeniem się roślin dzięki otwartej strukturze włókien
- Jednorodnym rozproszaniem wody w całej objętości maty, dzięki czemu korzenie przenikają aż do górnej warstwy podłoża
- Dodatkową stabilnością, dzięki której mata z łatwością radzi sobie z kilkoma uprawami ogórka w ciągu roku
- Dodatkową stabilnością, dzięki której mata z łatwością radzi sobie z kilkoma uprawami ogórka w ciągu roku



## Zrównoważona uprawa

Podobnie jak inne podłoża oferowane przez firmę Grodan, mata Prestige została zaprojektowana z myślą o zrównoważonej uprawie, bez marnowania cennych zasobów, takich jak woda czy nawozy. To właśnie na tym polega Uprawa Precyzyjna – to wykorzystywanie minimalnej ilości zasobów w celu uzyskania maksymalnych plonów najwyższej jakości.

**Specyfikacja maty Prestige firmy Grodan**

- Stworzona w oparciu o technologię NG2.0
- Dostępna w wariantach o wysokości 7,5 i 10 cm
- Owinięta w dodatkową folię chroniącą podłoże przed światłem

# Dlaczego warto wybrać matę Prestige firmy Grodan?

1

## Szybkie ukorzenianie się roślin i przenikanie korzeni przez całą objętość podłoża

Zaletą maty Prestige jest niezwykle szybkie ukorzenianie się roślin bezpośrednio po ich posadzeniu. Rezultatem jest równomierny początkowy rozwój uprawy. Korzenie przenikają przez całą matę, nawet w przypadku wariantów o większej wysokości. Nowe, aktywne korzenie rozwijają się aż do zakończenia uprawy. To idealny start dla wysoce wydajnych, zdrowych upraw przynoszących owoce optymalnej jakości.



2

## Sterowanie vitalnością przez cały rok

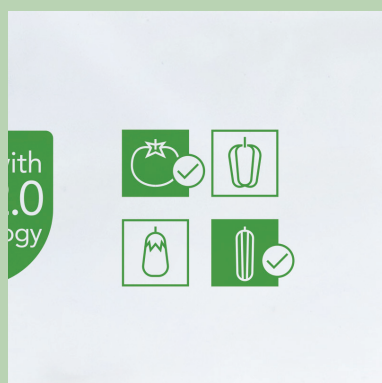
Na początku cyklu uprawowego można zaobserwować rozwój energicznej uprawy o silnym systemie korzeniowym. Ten wigor w okresie wegetacji jest ważny w miesiącach letnich. Szeroki zakres regulacji oferowany przez matę ułatwia dodatkowe sterowanie roślinami w fazie wzrostu generatywnego wiosną i jesienią. Pozwala to na osiągnięcie prawidłowej równowagi uprawy niezależnie od pory roku i warunków pogodowych. Uprawy prowadzone na macie Prestige o wysokości 10 cm wykazują bardziej intensywną reakcję generatywną niż uprawy wykorzystujące wariant o wysokości 7,5 cm.



3

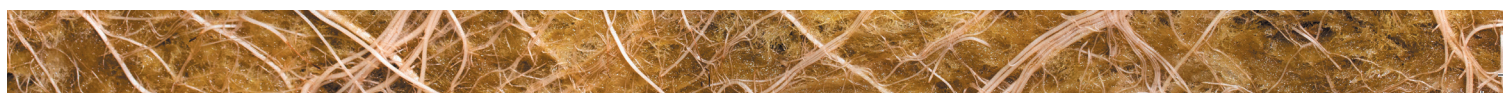
## Łatwa i skuteczna kontrola wilgotności i zasolenia

Mata oferuje szeroki zakres regulacji wilgotności. Dostosowanie strategii nawadniania pozwala na prowadzenie uprawy w podłożu o zarówno niskiej, jak i bardzo wysokiej wilgotności. Ponadto, poziom zasolenia można tymczasowo podnieść, a następnie obniżyć, bez konieczności zwiększania przelewu. Pozwala to na ograniczenie zbędnego zużycia wody i nawozu. Nie ma również potrzeby wykonywania kilku otworów drenażowych w podłożu.



### Podłoża przeznaczone do uprawy konkretnych roślin

Ogrodnicy na całym świecie poszukują sposobów na optymalizację strategii prowadzenia uprawy. Optymalna strategia zależy jednakże nie tylko od fazy uprawy i mikroklimatu, ale także od charakterystyki danej rośliny. Firma Grodan wyszła naprzeciw tym potrzebom i stworzyła rozwiązanie w ramach dalszego rozwoju Uprawy Precyzyjnej – podłoża odpowiednie dla jednego lub kilku rodzajów roślin. Mata Prestige firmy Grodan jest szczególnie polecana do uprawy pomidorów i ogórków. Znak wyboru obok ikony danej uprawy – znajdujący się na wszystkich matach firmy Grodan przeznaczonych do uprawy warzyw – wskazuje, do jakiej rośliny lub roślin dana mata jest najbardziej odpowiednia.



# Większa precyzja i łatwość obsługi dzięki systemowi GroSens i cyfrowemu wsparciu

Dzięki urządzeniom pomiarowym GroSens Uprawa Precyzyjna staje się jeszcze łatwiejsza. Ręczny miernik GroSens to elastyczne i niezawodne urządzenie umożliwiające szybkie dokonywanie pomiarów wilgotności, poziomu zasolenia i temperatury dowolnej maty w każdym momencie.

System GroSens Multisensor wyświetla dane pochodzące z pomiarów dla całej sekcji przez całą dobę. Możliwe jest również utworzenie połączenia z komputerem klimatycznym.

Cyfrowe wsparcie, wykorzystujące 6-etapowy model konsultacji za pośrednictwem poczty elektronicznej oraz platformę e-Gro, umożliwia ogrodnikom lepszy wgląd w uprawę i większą kontrolę nad jej parametrami.



## Mata Prestige + kostka Plantop: połączenie doskonałe

Mata Prestige i kostka Plantop NG2.0 firmy Grodan, stworzone w oparciu o technologię NG2.0, stanowią idealne połączenie. Kostka doskonale naśladuje matę w zakresie poziomu wilgotności i zasolenia. Szybkie ukorzenianie się rośliny rozpoczyna się już w momencie umieszczenia kostki w otworze w macie. Przez cały okres wegetacyjny rośliny kontynuują wypuszczanie nowych korzeni z podstawy łodygi. Rezultatem jest stworzenie zdrowej, silnej uprawy, utrzymanie zdrowotności roślin i uzyskiwanie dużych plonów aż do zakończenia sezonu.

### Grodan

Biuro handlowe w Polsce  
ul. Postępu 6  
02-676 Warszawa  
T.: 22 375 07 80  
infoPL@grodan.com  
www.grodan.pl



Grodan jest zastrzeżonym znakiem towarowym  
ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S.  
© ROCKWOOL B.V. Grodan 2020.  
Wszelkie prawa zastrzeżone.