



SPECYFIKACJA TECHNICZNO-MATERIAŁOWA

Maty dezynfekcyjne przejściowe 2 cm i 4 cm

1. Identyfikacja wyrobu

Producent / marka	MATSPOL
Nazwa	Mata dezynfekcyjna przejściowa, wariant 2 cm lub 4 cm
Przeznaczenie	Ruch piesz - dezynfekcja podeszew obuwia
Konstrukcja	Trójwarstwowa: siatka dystansowa, pianka chłonna PUR, tkanina powlekana PVC

2. Budowa i parametry materiałowe

Warstwa górna - siatka dystansowa 3D

Skład	100% poliester (PES)
Gramatura	250 g/m² (±10%)
Grubość	4 mm (±5%)
Kolor	Czarny
Rodzaj	Przestrzenna siatka dystansowa 3D

Warstwa środkowa - wkład chłonny

Materiał	Elastyczna pianka poliuretanowa (PUR)
Gęstość - orientacyjna	ok. 25 kg/m³
Rola	Magazynowanie roztworu dezynfekcyjnego w strukturze chłonnej

Warstwa dolna - materiał powlekany

Materiał bazowy	Tkanina poliestrowa (100% PES)
Konstrukcja	600D × 600D
Powłoka	PVC (polichlorek winylu)
Gramatura - przyjęta	415 g/m²

3. Porównanie wariantów 2 cm i 4 cm

Parametr	Wariant 2 cm	Wariant 4 cm
Nominalna grubość wkładu PUR	20 mm	40 mm
Gęstość wkładu	ok. 25 kg/m ³	ok. 25 kg/m ³
Gramatura wkładu – przeliczona, orientacyjna	ok. 500 g/m ²	ok. 1000 g/m ²
Konstrukcja zewnętrzna	Wspólna	Wspólna
Przeznaczenie	Ruch pieszny	Ruch pieszny

Oznaczenia 2 cm i 4 cm odnoszą się do nominalnej grubości wkładu PUR, a nie całkowitej wysokości gotowej maty.

4. Dostępne wymiary

60 × 50 cm; 100 × 60 cm; 100 × 100 cm; 120 × 100 cm; 200 × 120 cm. Dostępność danego wariantu należy potwierdzić w aktualnej ofercie MATSPOL.

5. Badania i dokumentacja materiałowa

Raport SGS z 17.12.2024 r. przedstawia wynik PASS dla badań przesiewowych substancji SVHC w badanej próbce. Raport można odnosić do konkretnego materiału dolnego wyłącznie po potwierdzeniu tożsamości badanego surowca z materiałem używanym w produkcji. Nie jest to badanie całej maty ani ocena skuteczności dezynfekcyjnej.

6. Informacje eksploatacyjne

Matę układa się na równym, stabilnym podłożu. Prawidłowo przygotowana mata powinna być równomiernie wilgotna, ale nie zalana. Szczegółowe zasady nasączania, czyszczenia wodą pod ciśnieniem i konserwacji zawiera osobna instrukcja użytkowania MATSPOL:

<https://matspol.pl/instrukcja-uzytkowania-mat-dezynfekcyjnych/>.

Dokument opisuje konstrukcję i materiały. Nie stanowi potwierdzenia skuteczności biobójczej gotowego wyrobu. Parametry orientacyjne i przyjęte do specyfikacji oznaczono w treści.