Bluren

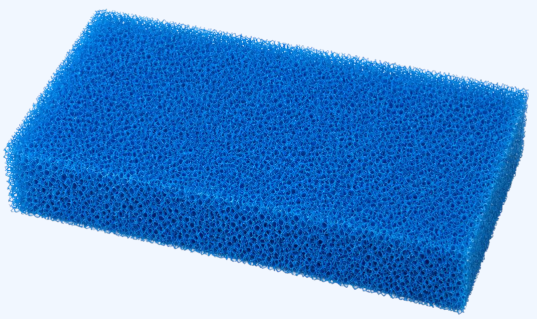
KARTA PRODUKTOWA

SPT NEXO

Pianka filtracyjna do cieczy i gazów

Pianki wodne

Materiał	Pianka poliuretanowa (PUR)
Struktura	Otwartokomórkowa
PPI	10 / 20 / 30 / 45
Grubości	10–100 mm Inne grubości pod indywidualne zapytanie
Forma dostawy	Arkusze, elementy wycinane
Kolor	Niebieski SPT NEXO 20 na zamówienie również w kolorze czarnym



Bluren SPT NEXO to otwartokomórkowa pianka poliuretanowa przeznaczona do filtracji cieczy i gazów w kolorze niebieskim. Dzięki jednorodnej strukturze porów skutecznie zatrzymuje zanieczyszczenia mechaniczne, zapewniając jednocześnie wysoki przepływ medium. Materiał znajduje zastosowanie w szerokim zakresie procesów filtracyjnych, od filtracji wody i cieczy technologicznych po filtrację powietrza oraz gazów.

Najważniejsze cechy

- Otwartokomórkowa struktura filtracyjna
- Wysoka przepuszczalność medium
- Skuteczne zatrzymywanie zanieczyszczeń
- Niski opór przepływu
- Łatwa obróbka i docinanie
- Dostępność wielu porowatości i grubości

Obszary zastosowań

- Filtracja wody
- Akwarystyka i oczka wodne
- Separatory koalescencyjne
- Filtracja olejów, gazów
- Filtracja emulsji i chłodziw
- Separacja zanieczyszczeń mechanicznych

Parametry techniczne

Wielkość komórki: 1000 µm = 1 mm

Wariant	Gęstość kg/m³	Grubość mm	Wytrzymałość na rozciąganie kPa	Wielkość komórki µm
SPT NEXO 10	20–24	10–100	80	1060–1600
SPT NEXO 20	20–24	10–100	80	1600–2200
SPT NEXO 30	20–24	10–100	70	2200–3400
SPT NEXO 45	20–24	10–100	60	3400–5600

Paweł Laskowski
+48 604 382 452
pawel@bluren.eu

Sebastian Pasierowski
+48 500 832 508
sebastian@bluren.eu

www.bluren.eu