

Taconic sp z.o.o.  
Al. Milenijna 14  
66-470 Kostrzyn nad Odra  
Polska  
Tel: +48-95-7234400  
Fax: +48-95-7234401  
E-mail: biuro@4taconic.com

# TACMASTER BLUE

***Nowa generacja materiałów stosowanych w procesie produkcji żywności***



**Tacmaster Blue** jest odpowiedzią Taconic International na nowe oczekiwania europejskiego rynku produkcji żywności.

Specjalna powłoka PTFE na tkaninach szklanych, w kolorze nie występującym naturalnie w żywności. Jeżeli na skutek mechanicznego uszkodzenia lub odcięcia, kawałek tkaniny dostanie się do produktu, będzie natychmiast widoczny dzięki swojej barwie.

Kolory naturalnie występujące w żywności, takie jak: czerwony, żółty, zielony czy brązowy są trudne do zauważenia w trakcie kontroli wizualnej.

## Zalety Tacmaster Blue

Wysoka zawartość PTFE w powłoce tkaniny, wpływająca na lepsze parametry nie przylegania oraz wydłużoną żywotność

Doskonała odporność termiczna połączona z wysokim transferem temperatury do produktu

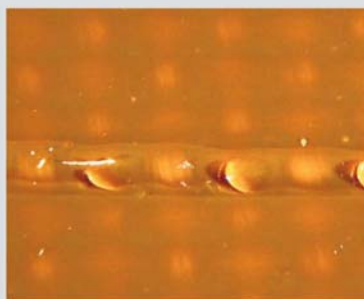
Specjalna tkanina szklana zastosowana w tych materiałach zapewnia stabilność wymiarów w warunkach wysokich temperatur i obciążenia

Specjalna, odporna na ścieranie powłoka daje najlepsze wyniki w teście na zarysowanie



## Wyniki testu na zarysowanie (widok obrazu pod mikroskopem)

Standardowa tkanina szklana pokryta PTFE



600g/ obciążenie igły

Tkanina szklana laminowana PTFE



600g/ obciążenie igły

Specjalna powłoka odporna na zarysowanie **Tacmaster Blue**



600g/ obciążenie igły

# TACMASTER BLUE

*Nowa generacja materiałów stosowanych w procesie produkcji żywności*

## Specyfikacja techniczna serii Tacmaster

	TACMASTER BLUE	TACMASTER BLACK
Zawartość PTFE (%)	66	66
Ciężar (g/m <sup>2</sup> )	600	600
Grubość nominalna (mm)	0.29 +/- 5%	0.29 +/- 5%
Odporność na zerwanie (N/5cm)	3000	3000
Odporność na rozdarcie (N)	40	40
Siła przylegania powłoki PTFE (N7/5cm)	60	60
Odporność na przebicie elektryczne (V)	6.500	6.500
Zakres temperature pracy (°C)	-73 to +260	-73 to +260

## Inne materiały do pieczenia i procesów obróbki żywności:

Rodzaj:	Standardowa szerokość
Food Grade Black	650 - 1000 - 1500mm
Food Grade Brown	650 - 1000 - 1500mm
Standard	1000 - 1500 - 2000mm

TACONIC International jest firmą specjalizującą się w produkcji tkanin powlekanych PTFE przeznaczonych do pieczenia i innych procesów obróbki żywności.

Liczne próby i analizy porównawcze Tacmaster Blue (Black) zarówno z materiałami standardowymi jak i specjalnymi, jednoznacznie wykazały, że ten materiał jest najlepszym rozwiązaniem dla przemysłu spożywczego.

Tacmaster jest dostępny w pełnych rolkach o różnej szerokości, docinkach oraz gotowych pasach transmisyjnych.

## TACONIC

**TACONIC International Ltd**  
Industrial Products Division  
Forest Park, Mullingar Country  
Westmeath  
Republic of Ireland

Tel. + 353 44 93 383 00  
Fax. + 353 44 93 383 90  
info@taconic-ipd.com  
www.taconic-ipd.com

**Wildcat TACONIC**  
School Close Burgess  
Hill West Sussex  
RH15 9RD  
Great Britain

Tel. + 44 1 444 247756  
Fax. + 44 1 444 248416  
info@wildcat-taconic.com  
www.taconic-ipd.com

**TACONIC International Ltd**  
Niederlassung Deutschland  
Kalscheurener Str. 172-174  
50354 Hürth  
Germany

Tel. + 49 (0) 22 33 - 71 00 06 - 0 Fax.  
+ 49 (0) 22 33 - 71 00 06 - 99  
info@taconic.de  
www.taconic.de

**TACONICFRANCE**  
Z.A. des Vernays

74210 Doussard  
France

Tel. + 33 450 - 44 31 47  
Fax. + 33 450 - 44 88 45  
alainv@4taconic.com  
www.taconic-ipd.com