

CUBIERTAS AUTOCLAVABLE TAPAS

Tyvek® STOPPER BOWL COVER



CUBRE

matrices, cubiletes, recipientes,
botellas de medios, válvulas, tuberías
mangueras, barriles...



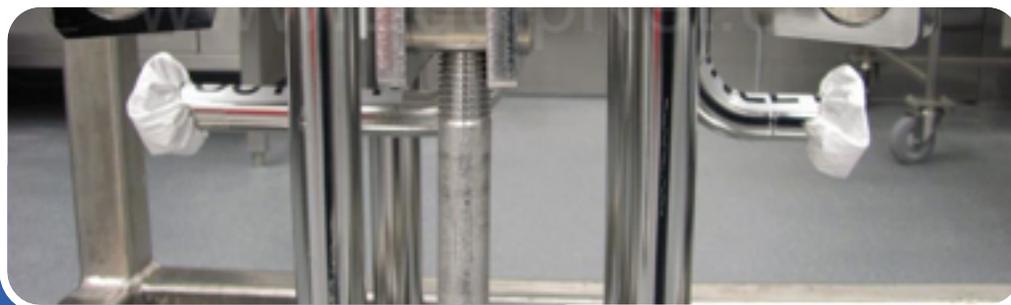
ramosSTS®

www.sts-proteccion.com

¿Qué es

Tyvek® STOPPER BOWL COVER?

- ✓ Las tapas **Tyvek® STOPPER BOWL COVER** son excelentes para cubrir frascos, matraces, cubiletes, recipientes, botellas de medios, válvulas, tuberías, mangueras y barriles para la industria farmacéutica.
- ✓ Las tapas **Tyvek® STOPPER BOWL COVER** sirven para evitar que el polvo y otras partículas entren en orificios de cualquier tamaño.
- ✓ Las tapas **Tyvek® STOPPER BOWL COVER** son autoclavables, por lo que se pueden usar durante la esterilización para reducir el tiempo de exposición de los contenedores abiertos.
- ✓ Las tapas **Tyvek® STOPPER BOWL COVER** ofrecen una excelente penetración de vapor y secado durante la esterilización y evitan la contaminación cruzada en muestras, dado las características de barrera y especificaciones del material Tyvek®.
- ✓ Las tapas **Tyvek® STOPPER BOWL COVER** están fabricadas con DuPont Tyvek®; sin pelusas, transpirables, resistentes a la humedad, y resistentes a los pinchazos.
- ✓ **FABRICACIÓN:** Material Tyvek® troquelado en círculos con elástico cosido alrededor utilizando hilo de poliéster limpio.

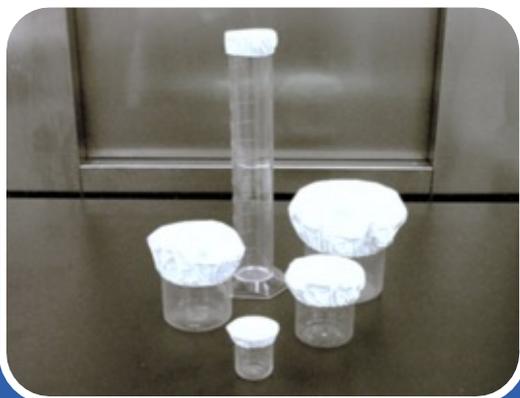


Propiedades físicas

Tyvek® STOPPER BOWL COVER

PROPIEDADES		NORMA/MÉTODO	U.M.	VALOR	
				valor	clase
Peso		ISO 4591	gr/m ²	41	n.a.
Resistencia a la abrasión		EN 530/96	cycles	>100 <500	2
Resistencia al agrietamiento por flexión		EN-ISO 7854/99 (B)	cycles	> 100.000	6
Resistencia a la rotura trapezoidal	MD	EN-ISO 9073-4/99	N	16,6	1
	XD	EN-ISO 9073-4/99	N	24,4	2
Resistencia a la tracción	MD	EN-ISO 13934-1/00	N	ND	ND
	XD	EN-ISO 13934-1/00	N	ND	ND
Resistencia al pinchazo		EN 863/95	N	12,9	2
Resistencia a la explosión		EN-ISO 13938-2/01	KPa	88.90	2
Estabilidad del calor	ext/ext	ISO 5978/90	-	No adhesion	
	ext/int.	ISO 5978/90	-		
	int./int.	ISO 5978/90	-		
Resistencia de superficie		EN 1149-1/97	Ω	9,3 · 10 ⁹	
Hidrostaticidad		EN ISO 20811/93	cm H ₂ O	120	
			Pa	ND	
Permeabilidad al aire	Media Coeficiente de variación	ISO 9237/97	mm/s	0,82±0,16	
			%	28,4	
MVTR			gr/m ² /24h	1400	
Resistencia de ignición		prEN 13274-4/98 (3)	-	ND	
Temperatura de contracción			°C	132	
Temperatura de fusión			°C	135	
Presion de vapor			bar	1,03-1,24 (Parámetros estándar del ciclo de autoclave)	

* Autoextinguible. En ambos lados no se aprecia autocombustión, pero se observa la formación de un agujero sin goteo. n / A. n / A. : no aplicable - ND no disponible



Propiedades de protección

Tyvek® STOPPER BOWL COVER

Liberación de partículas (Helmke Drum Test - IFTH Lyon)

Liberación diferencial de partículas.

MATERIAL BRUTO	Micron dimension (µm)							
	0,3	0,5	0,7	1	3	5	7	10
TYVEK	11775	10580	9665	9662	282	30	11	3

Liberación de partículas acumulada.

% de liberación de partículas

MATERIAL BRUTO	Micron dimension (µm)			Raw Material	Micron dimension (µm)		
	0,3	0,5	5		0,3	0,5	5
TYVEK	42008	30233	44	TYVEK	96%	97%	94%

Penetración de partículas (% Filtración - OIM Edimburgo)

MATERIAL BRUTO	Micron dimension (µm)					
	0,35 - 0,5	0,5 - 0,6	0,6 - 1,5	1,5 - 2,0	2,0 - 2,5	> 2,5
TYVEK	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%



Especificaciones

Tyvek® STOPPER BOWL COVER

PRODUCTO	CÓDIGO	EMBALAJE
Ø 8 cm Se adapta al tamaño de apertura de Ø 1,3 to 3 cm	12403008	1000 pcs 10 bags x 100 pcs
Ø 10 cm Se adapta al tamaño de apertura de Ø 4 to 4,5 cm	12403010	1000 pcs 10 bags x 100 pcs
Ø 13 cm Se adapta al tamaño de apertura de Ø 4,5 to 6,5 cm	12403013	1000 pcs 10 bags x 100 pcs
Ø 18 cm Se adapta al tamaño de apertura de Ø 6,5 to 10 cm	12403018	1000 pcs 10 bags x 100 pcs
Ø 23 cm Se adapta al tamaño de apertura de Ø 10 to 14 cm	12403023	500 pcs 5 bags x 100 pcs
Ø 31 cm Se adapta al tamaño de apertura de Ø 14 to 20 cm	12403031	500 pcs 5 bags x 100 pcs
Ø 41 cm Se adapta al tamaño de apertura de Ø 20 to 31 cm	12403041	500 pcs 5 bags x 100 pcs
Ø 76 cm Se adapta al tamaño de apertura de Ø 51 to 66 cm	12403076	100 pcs
Ø 91 cm Se adapta al tamaño de apertura de Ø 66 to 76 cm	12403091	100 pcs
Ø 122 cm	12403122	25 pcs
Ø 152 cm	12403152	20 pcs
Ø 229 cm	12403229	20 pcs





+ INFO

MADRID

Tel: +34 91 797 65 50 / 91 797 63 13

info@sts-proteccion.com

BARCELONA

Tel: +34 690 612 544 / 93 637 94 78

info@sts-proteccion.com

POLONIA

Tel: 12 44 60001

biuro@stspolska.com

MARRUECOS

Tel: +212 522 66 28 49

info@sts-maroc.ma

CHILE

Tel: +56 2 24748221/+56 9 61418

chile@sts-proteccion.com

www.sts-proteccion.com

