

BOP® TI

Plana påsar och rullar

Sterilisering: Kompatibla med ångsterilisering, sterilisering med etylenoxid (EO) och formaldehydsterilisering.



Ej lämplig för gamma- eller plasmabestrålning.

BESKRIVNING:

Plana steriliseringspåsar och rullar med indikatorer för sterilisering med ånga, EO och formaldehyd.

Förformat sterilbarriärssystem i enlighet med EN ISO 11607-1 och EN 868-5.

Produktkoder, påsar: S2T***X***

Produktkoder, rullar: G2T***X200

En sida 60 gsm tryckt medicinskt papper/en sida lilafärgat laminat tillverkat av 12 µm polyester och 38 µm polypropen

- Fri från naturgummilatex
- TSE / BSE: Uppfyller EMEA/410/01

APPLICERING

Avsedd för paketering av många olika steriliseringsbara produkter på sjukhus. (linne, korgar, förband, uppsättningar, instrument, o.s.v. ...)

- För att försluta förpackningen och skapa ett sterilbarriärssystem är det rekommenderat att använda en godkänd värmeförseglingsmaskin, i enlighet med EN ISO 11607-2.
- Se till att upprätthålla ett tillräckligt stort fritt utrymme för att möjliggöra passage av steriliseringsmedlet (fyll till max 2/3 i förpackningen)
- Placera förpackningens sidor plast mot plast eller papper mot papper tillsammans i sterilisatorn.
- Rekommenderade förseglingsparametrar: 170 – 185 °C
anm.: För speciella material/förseglingsutrustning kan det vara nödvändigt att använda andra gränsvärden (kontakta maskintillverkaren och följ deras bruksanvisningar vid behov).
- Öppna påsen:
 - Avlägsna fästpunkterna
 - Dra av vid streckmönstret
- Öppna rullen:
 - Följ avdragningsriktningen som anges på rullen.

PRESTANDA

- Mycket enkel att öppna
- God mekanisk styrka
- Lågt öppningsljud
- Skydd mot mikroorganismer i enlighet med ISO

FÖRVARING

- Det är rekommenderat att förvara produkterna i de förslutna originalkartongerna, i en torr och ren miljö skyddade från direkt solljus och fukt.
- 5 år från tillverkningsdatum, förutsatt att ovanstående förvaringsförhållanden uppfylls.

ÖVERENSSTÄMMELSE

EN 868-5 och NF EN ISO 11607-1 & 2

URSPRUNG

Tillverkade i Frankrike



CE MÄRKNING

Klass I medicinteknisk produkt (tillbehör), i enlighet med MDR 2017/745/EU

TEKNISKA DATA:

Filmnät: 12 µm lilafärgad polyester (PET) laminerad med 38 µm "rivbeständig" polypropen (PP).

Pappersnät: 60 gsm tryckt papper, testat och godkänt i enlighet med EN 868-3.

Processindikatorer för sterilisering med ånga, EO och formaldehyd, i enlighet med ISO 11140-1 (class1).

PAPPER

EGENSKAPER	ENHETER	METODER	MIN.	TYPISK	MAX
ÄMNE	gsm	ISO 536	57	60	63
BENDTSEN POROSITET	ml/mn	ISO 5636-3	800	1000	1250
LUFTGENOMSLÄPPLIGHET	µm/(Pa.s)	ISO 5636-3	9.1	11.3	14.2
OJÄMNHET FS	ml/min	ISO 8791-2	250	350	500
OJÄMNHET WS	ml/min	ISO 8791-2	250	350	500
PORDIAMETER	µm	EN 868-2:2017		21	35
TJOCKLEK	µm	ISO 534	74	83	92
DRAGHÅLLFASTHET MD	kN/m	ISO 1924-2	4.67	6.3	
DRAGHÅLLFASTHET CD	kN/m	ISO 1924-2	2.33	3.3	
DRAGHÅLLFASTHET VÅT MD	kN/m	ISO 3781	0.9	2	
DRAGHÅLLFASTHET VÅT CD	kN/m	ISO 3781	0.45	1	
SPRÄNGSTYRKA	kPa	ISO 2758	230	350	
SPRÄNGSTYRKA VÅT	kPa	ISO 3689	70	130	
RIVHÅLLFASTHET MD	mN	ISO 1974	550	600	
RIVHÅLLFASTHET CD	mN	ISO 1974	550	650	
COBB TEST (60s)	g/m ²	ISO 535		15	20
VATTENAVVISANDE FÖRMÅGA	s	EN 868-2:2017	20	35	
FLUORESCENS	pts/dm ²	EN 868-2:2017		0	

LAMINAT

EGENSKAPER	ENHETER	METODER	VÄRDEN
POLYESTERÄMNE	gsm	SPS	16 till 17.4
POLYESTERTJOCKLEK	µm	SPS	12 ± 5 %
LIM	gsm	SPS	1.65 ± 0.15
POLYPROPENÄMNE	gsm	SPS	32.5 till 35.9
POLYPROPEHTJOCKLEK	µm	SPS	36 till 40

PÅSAR OCH RULLAR

PROPERTIES	ENHETER	METODER	VÄRDEN
FÖRSEGLINGSSTYRKA	≈ 15 mm	EN 868-5	≥ 1.5