

Sterisheet 378 non woven

Non woven indpakningsmateriale til genbehandling af medicinsk udstyr

Materiale

Sterisheet 378 non woven, er et stærkt indpakningsmateriale bestående af cellulose, polyester samt en såkaldt "copolymer" binder. Fås i blå.



Fordele

Sterisheet 378 non woven kombinerer de gode væskehåndteringsegenskaber samt bakterie filtreringsevne i cellulosen med den mekaniske styrke fra de syntetiske fibre. Dette giver dermed et sikkert valg til indpakning af udstyret. Sterisheet 378 NW er væskeafvisende, har ingen skarpe kanter og er et særdeles nemt og behageligt materiale at arbejde med.

Anvendelse

Sterisheet 378 anvendes som indpakning af tungt gods til sterilisering i autoklaver. Fås både som enkelt lag og som interleaved, dvs. sammen med en tyndere kvalitet, "Sterisheet 357". Velegnet til damp-, EO og gamma sterilisering.

Fysiske egenskaber

Beskrivelse	Måleenhed	Standard/Metoder	Værdier
SUBSTANCE (Basis vægt)	g/m ²	ISO 536	78,00
HIGH POROSITY (luftgennemtrængelighed)	l/min/1dm ²	EN 868-2:1999 (app. F)	18,0
TENSILE STRENGTH MD (strækstyrke, tør)	kN/m	ISO1924-2	2,90
TENSILE STRENGTH CD (strækstyrke, tør)	kN/m	ISO1924-2	1,20
WET TENSILE STRENGTH MD (strækstyrke, våd)	kN/m	ISO 3781	2,60
WET TENSILE STRENGTH CD (strækstyrke, våd)	kN/m	ISO 3781	1,10
BURST STRENGTH (punktbelastning, tør)	kPa	ISO 2758	320
WET BURST (punktbelastning, våd)	kPa	ISO 3689	270
TEARING STRENGTH MD (brudstyrke)	mN	ISO 1974	1750
TEARING STRENGTH CD (brudstyrke)	mN	ISO 1974	2600
STRETCH MD (elasticitet)	%	ISO 1924-2	12,0
STRETCH CD (elasticitet)	%	ISO 1924-2	11,0
DRAPE CUISICK TEST (draperingsevne)	%	ISO 9073-9	79,0
MASON JAR (væskegennemtrængelighed)	Min	WSP 80-11	150
ALCOHOL REPELLENCY (alkohol afvisningsevne)	-	EN 868-2:1999 (app.A)	8

MD: Machine Direction, CD: Cross Direction

Opbevaring

Opbevares i original emballage i et rent, ventileret og tørt rum, over gulvet ved temperatur over 10° C og under max. 40° C. Fugtighed mellem 30-60%.

Temperering umiddelbart før brug:

- Temperer papir i min. 2 timer før brug v. 20-23° C.
- Fugtighed 30-60%.

Kvalitetsstandard

Sterisheet™ 378 NW Blå er fremstillet i hht. ISO 9001:2008 og ISO14001:2004 og opfylder krav til den Europæiske Norm EN 868:2009, del 1 "generelle krav og testmetoder" og EN 868:2009 del 2 "steriliseringsemballage – krav og metoder" samt EN ISO 11607-1:2006. Fremstillet i overensstemmelse med kravene i Det Medicinske Direktiv. CE mærket.

Sortiment

Varenr.	Beskrivelse	Ref.nr.	Pakning
050044	Sterisheet 378 NW, 100x100cm, blå single	0129100	200
050045	Sterisheet 378 NW, 120x120cm, blå single	0129120	75
050046	Sterisheet 378 NW, 130x150cm, blå single	0129560	75

Der tages forbehold for trykfejl (August 2013)