

## TECHNICKÝ DATOVÝ LIST RSU

### Složení:

- 100% polypropylen SMS 95 g;

TYPICKÉ HODNOTY	MĚRNÉ JEDNOTKY	VÝSLEDKY ZKOUŠEK
Hmotnost	g/m <sup>2</sup>	95
Mikrobiologická bariéra	LRV	3,7 typicky
Tloušťka	μm	170
Pevnost v tahu MD*	kN/m	2,8
Pevnost v tahu CD*	kN	2,6
Pevnost v tahu za mokra MD*	kN/m	2,8
Pevnost v tahu na mikro CD*	kN/m	2,6
Odolnost vysoké teplotě	-	Stabilita při všech teplotách typických pro sterilizaci nasycenou párou

\*MD = směr stroje

\*CD = příčný směr

- PET/PP laminát

TYPICKÉ HODNOTY	MĚRNÉ JEDNOTKY	VÝSLEDKY ZKOUŠEK
Tloušťka		
A) Polyester	μm	12
B) Polypropylen	μm	40
Odolnost vysoké teplotě	-	Odolnost při všech teplotách typických pro sterilizaci nasycenou párou

- Ukazatele splňují normu ISO 11140-1, klasifikované jako typ 1: tištěné pomocí ekologických barev pro ukazatele bez rozpouštědel a na bázi vody, a se změnami barev popsaných anglicky vedle vytištěného ukazatele.

TYPICKÉ HODNOTY	MĚRNÉ JEDNOTKY	VÝSLEDKY ZKOUŠEK
Tisková tloušťka	g/m <sup>2</sup>	8

#### Těsnění:

SMS a PET/PP laminát jsou utěsněny jedním těsněním se dvěma proužky na každé straně. Ukazatel je vytištěn v řádku uprostřed těsnění. Průměrná pevnost těsnění je vyšší než 2,5 N/15 mm.

#### Sterilizace:

Řada RSU byla speciálně navržena pro použití v procesech sterilizace nasycenou párou, ETO, formaldehydem a plazmou.

TYP STERILIZACE	PŮVODNÍ BARVA	ZPRACOVANÁ BARVA
PÁRA	růžová	hnědá
EO	hnědá	zelená
FORMALDEHYD	fialová	zelená
H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	hnědá	zelená

#### Způsob použití:

Odviňte návlek z role a rozřežte jej na požadované kusy. Zatavejte návleky pomocí zatahovacího stroje.

Doporučená teplota při zatahování je 135°C - 155 °C použité svářečky, přítlaková síla 100 N/cm<sup>2</sup> a doba zatahování je nejméně jedna vteřina v případě impulsních zatahovacích strojů a střední rychlost zatahování v případě rotačních zatahovacích strojů. Před sterilizací vložte zdravotnický prostředek do sáčku a uzavřete jej. Proveďte sterilizační proces zkompletovaného sterilizačního balíčku. V místě použití obal roztrhněte a vytáhněte sterilní obsah. Dodržte prosím směr slupování, který je vytištěný na obalu.

#### Skladování:

Výrobek by měl skladován na chladném a suchém místě, chráněný před přímým slunečním zářením a prachem.

#### Trvanlivost:

Trvanlivost výrobku je pět let od data výroby do okamžiku použití.

#### Pozn.:

Výrobek je určen k jednorázovému použití a nesmí se opakovaně sterilizovat!

Výše uvedená data představují aktuální situaci k datu vydání tohoto dokumentu.

Výrobce si vyhrazuje právo změnit parametry nabízených výrobků v rámci neustálého vývoje.