

# PCS ~ Nastro restringibile in polietilene



## Scheda tecnica

CODICE	LUNGHEZZA	PEZZI	KG
PCS 50	15m	12	0.988
PCS 100	15m	8	1.8

- nastro autoadesivo a freddo
- materiale: butile adesivo rivestiti con uno strato di polietilene

### Strato di polietilene:

- spessore: 80 $\mu$ m
- carico a rottura: SL  $\geq$ 25 MPa / ST  $\geq$ 22 MPa
- allungamento a rottura: SL  $\geq$ 500% / ST  $\geq$ 700%
- resistenza all'urto:  $\geq$ 130g

### Proprietà adesive di butile:

- materie solide: >99%
- abbassamento a 5°C: nessuno
- abbassamento a 70°C:  $\leq$  3mm
- comportamento dopo urto -30°C: no detachment

- diffusione del vapore:  $\approx 2\text{g/m}^2/24\text{h}$
- forza di pelatura a  $90^\circ$ :  $\approx 6\text{N/cm}$

### **PCS componente**

- spessore totale:  $\approx 0.6\text{mm}$
- classificazione al fuoco: B2
- abbassamento con calore : non gocciolamento
- temperatura di applicazione:  $+5^\circ\text{C} \leq T \leq +40^\circ\text{C}$
- temperatura di servizio:  $-30^\circ\text{C} \leq T \leq +80^\circ\text{C}$