



### PE BCO 45/A2/2030 TC

### Codice: 125009

#### APPLICAZIONE

Prodotto destinato alla realizzazione di etichette per applicazioni curve e difficili, in particolare alla etichettatura della frutta.  
L'utilizzatore finale è tenuto a valutare la fattibilità dell'etichettatura automatica.

#### MATERIALE FRONTALE

Film bianco di polietilene bassa densità con Top Coating per la stampa.

#### Caratteristiche tecniche

Spessore	45 µm
Grammatura	44,7 gr/mq

#### ADESIVO

**A2:** Adesivo acrilico permanente a base acqua, con bassa adesione iniziale e adesione finale media. Alta resistenza alla luce solare e alta coesione.

Minima temperatura di applicazione: +10°C  
Temperatura di lavoro: -40°C +150°C,  
Contatto con alimenti: idoneo al contatto diretto, approvato da ISEGA

#### Proprietà

Grammatura	20 +/-2 gr/mq	FTM 12
Adesività al distacco a 180° 20 min	> 5 N/inch	FTM 1 - INOX
Adesività al distacco a 180° 24 ore	> 7 N/inch	FTM 1 - INOX
Adesività iniziale	> 5 N/inch	FTM 9 - INOX
Shear	> 80 ore	FTM 8 - INOX

#### PROTEZIONE

Poliestere monosiliconato da 30 µm. Spessore costante, ottime proprietà meccaniche, adatto alla distribuzione automatica. Ottime qualità per la scansione ottica.

#### Caratteristiche Tecniche

Spessore	30 µm	ISO 536
Grammatura	42 gr/mq	ISO 534
Resistenza alla lacerazione long.	19 Kg/mm <sup>2</sup>	ISO 1924
Forza di distacco	6 +/- 3 gr/inch	FTM 3

Raccomandazioni: il prodotto mantiene le proprie caratteristiche per 2 anni se conservato tra 20-25°C e 40-50% di umidità relativa, nella confezione originale. Non esporre il materiale alla luce diretta del sole e alle fonti di calore.

*Questa specifica non assolve gli utilizzatori dall'eseguire propri test. I valori indicati sono risultati di prove di laboratorio e in nessun caso devono essere presi a riferimento assoluto. Non devono quindi essere ritenuti garanzia o impegno. L'utilizzatore è il solo responsabile per tutte le decisioni circa l'utilizzo del materiale. Roll Cover non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali danni diretti e/o indiretti derivanti da un uso non appropriato delle informazioni contenute nelle schede tecniche del prodotto.*

Rev. Febbraio 2013