



TRS WO 45/2030 TC2

Codice: 110501

APPLICAZIONE

La particolare combinazione dell'adesivo con il film frontale, permette a questo prodotto di essere destinato alla realizzazione di etichette "wash-off". Ovvero etichettatura di bottiglie di vetro riutilizzabili tramite lavaggio industriale con una soluzione calda (60-70°C) di acqua e soda al 1-2% (vedi test Finat FTM 26). Adatto anche ad etichette biodegradabili.

MATERIALE FRONTALE

Film trasparente biodegradabile derivato dalla cellulosa. Il film è conforme alle norme industriali di compostaggio, EN 13432 e ASTM D6400 ed idoneo ai comuni standard di compostaggio urbano.

Caratteristiche tecniche

Spessore	45 µm
Grammatura	64,5 gr/mq

ADESIVO

AWO: Adesivo acrilico semi-removibile a base acqua, con adesione iniziale e finale bassa. Alta resistenza alla luce solare e alta coesione.

Minima temperature di applicazione: +5°C

Temperatura d'esercizio: -40°C +120°C

Contatto con alimenti: idoneo al contatto indiretto, in conformità alla normativa FDA 175,105.

Proprietà

Spessore	16 +/- 2 gr/mq	FTM 12
Grammatura	> 5 N/inch	FTM 1 - INOX
Resistenza alla lacerazione long.	> 8 N/inch	FTM 1 - INOX
Trasparenza	> 5 N/inch	FTM 9 - INOX
Forza di distacco	> 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 ²	ISO 1924
Forza di distacco	4 +/- 2 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.