



PE BCO SICUREZZA

Codice: 125700**APPLICAZIONE**

Prodotto con bassa resistenza alla delaminazione, utilizzato per realizzare etichette di sicurezza. Al tentativo di rimozione, lo strato adesivo e una parte di film rimangono sulla superficie d'applicazione.

MATERIALE FRONTALE

Film di polietilene bianco distruttibile con Top Coating matt specifico per la sovrastampa e trasferimento termico.

Caratteristiche tecniche

Spessore	109 µm
Grammatura	60 gr/mq

ADESIVO

PE: Adesivo acrilico permanente modificato a base acqua, con alta adesione iniziale e finale. Bassa resistenza alla luce solare e bassa coesione.

Minima temperatura di applicazione: +5°C

Temperatura d'esercizio: -40°C +150°C

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

Proprietà

Grammatura	20 +/- 2 gr/mq	FTM 12
Adesività al distacco a 180° 20 min	n.d.*	FTM 1 - INOX
Adesività al distacco a 180° 24 ore	n.d.*	FTM 1 - INOX
Adesività iniziale	> 8 ore	FTM 9 - INOX
Shear	> 6 ore	FTM 8 - INOX

*: valore non determinabile causa rottura del materiale frontale

PROTEZIONE

Carta glassine, super calandrata ad alta densità da 73 gr/mq. Spessore costante, ottime proprietà meccaniche, adatta alla distribuzione automatica. Ottime qualità per la scansione ottica.

Caratteristiche tecniche

Spessore	63 µm	ISO 536
Grammatura	73 gr/mq	ISO 534
Resistenza alla lacerazione long.	60 N/cm	ISO 1924
Trasparenza	40 %	DIN 53147
Forza di distacco	30 +/- 15 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.