

PVC TRASPARENTE 80 µm phthalate free – SEMIPERMANENTE – KRAFT 135gsm

Data di emissione: 12/07/2011
Revisione: 5
pag 1/1

CARATTERISTICHE GENERALI

Grammatura totale	251 gsm ± 8%	ISO 536
Spessore totale	221 µm ± 8 %	ISO 534

FRONTALE

Film di polivinilcloruro morbido, trasparente, lucido, esente da ftalati.

Grammatura	102 gsm ± 10	ISO 536
Spessore	80 µm ± 8	-

ADESIVO

Adesivo acrilico in emulsione acquosa di tipo semipermanente indicato per applicazioni su diverse tipologie di superfici. Presenta caratteristiche di alta coesione, debole adesività iniziale e buona adesività finale. Particolarmente indicato per la riduzione in piccolo formato.

Peel adhesion	3,9 N/inch ± 1	FINAT1
Shear test	35 h ± 10	FINAT8
Quick stick	2,9 N/inch ± 1	FINAT9
Temp. min. di applicazione	+5°C	
Temp. di esercizio	-10°C/+120°C	

SUPPORTO

Carta clay coated kraft bianca monopatinata, siliconatura solventless.

Grammatura	135 gsm ± 7	ISO 536
Spessore	130 µm ± 8	ISO 534

CONFORMITÀ

- Complesso autoadesivo: soddisfa la Norma EN71-3:2013 "Sicurezza dei giocattoli / Migrazione di alcuni elementi".
- Frontale: Conforme alla Direttiva UE 2005/84/EC relativa alla restrizione in materia di immissione sul mercato e di uso di taluni ftalati nei giocattoli e negli articoli di puericultura. In particolare concernente la concentrazione non superiore a 0,1% in peso di DHEP, DBP, BBP singoli o in miscela e la concentrazione non superiore a 0,1% in peso di DINP, DIDP, DNOP singoli o in miscela.

APPLICAZIONI

Etichettatura su vari tipi di materiale, per libri e attività per bambini. Etichette promozionali per applicazioni esterne ed interne.

Utilizzato con risultati eccellenti nell'industria del design, nell'industria cosmetica, nell'etichettatura di prodotti di lusso. Presenta alta resistenza e buona conformabilità alle superfici di applicazione, anche curve. Si consiglia di effettuare prove preliminari per verificare l'idoneità del prodotto.

STAMPABILITÀ

Frontale: serigrafia, flexo ed offset utilizzando inchiostri specifici. Indicato anche per stampa UV.

E' sempre raccomandabile contattare il Vostro fornitore di inchiostri per assicurarsi la miglior resa di stampa.

Supporto: buoni risultati con i principali metodi di stampa, anche a più colori

SU RICHIESTA

Su ordinazione è possibile:

- eseguire taglio sulla carta di supporto del complesso autoadesivo con una spaziatura standard di 38 mm o personalizzata.
- fornire prodotto autoadesivo con supporto certificato Forest Stewardship Council

STOCCAGGIO E USO

Il rendimento del materiale autoadesivo è garantito 2 anni dalla data di consegna e deve essere conservato rispettando le seguenti indicazioni:

- Temperatura +5°C/+35°C
- Umidità relativa 45% - 60%
- Non esporre a luce diretta, a fonti di calore, alla pioggia
- Conservare il materiale in fogli stesi, in bobine impilate e nel packaging originale.

Condizionare il materiale alla temperatura di utilizzo per almeno 24 ore. Rimuovere l'imballo originale appena prima dell'uso.