

## PVC BIANCO MATT 80 µm PHTALATE FREE – ULTRAREMOVIBILE MICROSFERE – KRAFT 135gsm

Data di emissione: 25/03/2015  
Revisione: 2  
pag 1/1

### CARATTERISTICHE GENERALI

Grammatura totale	261 gsm ± 8 %	ISO 536
Spessore totale	223 µm ± 8 %	ISO 534

### FRONTALE

Film di polivinilcloruro morbido, bianco, matt, esente da ftalati.

Grammatura	110 gsm ± 10	ISO 536
Spessore	80 µm ± 8	-

### ADESIVO

Adesivo di tipo ultraremovibile costituito da polimeri acrilici in dispersione acquosa. Il particolare processo di polimerizzazione determina la formazione di particelle di forma sferica (microsfere) che migliora e garantisce nel tempo la removibilità.

Indicato per applicazioni su diverse tipologie di superfici.

Peel adhesion	2,00 N/inch ± 0,5	FINAT1
Temp. di applicazione	min -5°C	
Temp. di esercizio	-20°C/+50°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

Etichette promozionali per applicazioni esterne ed interne, su superfici pulite, asciutte e lisce.

Utilizzato con risultati eccellenti nell'industria del design, per decorazioni e applicazioni varie.

Ideale per controlli di inventario e archiviazione documenti.

Presenta alta resistenza e buona conformabilità alle superfici di applicazione, anche curve.

Idoneo per applicazioni dove si rende necessario rimuovere e riposizionare più volte le etichette senza danneggiare le superfici o lasciare residui.

Il grado di removibilità dipende dal tipo di superficie di applicazione utilizzata.

Si consiglia di effettuare prove preliminari su tutti i tipi di superfici, in particolare per quanto riguarda applicazioni su superfici cartacee.

### 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 +10°C/+25°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.