

ROLL LABEL - BEVERAGE

Data emissione : 20/05/2008
Data ultima modifica : 23/07/2019

4-RL2B-03656 RI-MOVE GLASS/ PET GLOSS CLEAR AR816

Frontale

Polipropilene trasparente lucido top coated.

Tipo	Poliestere	
Colore e Finitura	Trasparente lucido	
Peso	58,5 g/m ² ±10%	ISO-536
Spessore	45 µ ±10%	ISO 534-80

Adesivo

Adesivo acrilico permanente ad alta trasparenza e coesione.
Buona adesione su superfici apolari (es. PP e PE).

Sigla	AR816	
Tipo	acrilico permanente	
Temp. Min. di Appl.	-5°C	
Temp. di Esercizio	-40°C/+65°C	
Coesione	Alta	
Tack	8 N/25mm	FINAT FTM9
Adesione Finale	4 N/25mm	FINAT FTM2

Questo adesivo è approvato ISEGA (contatto diretto con alimenti secchi e umidi, non grassi) in accordo alle German Recommendations XIV e conforme alla FDA 175.105.

Supporto

Tipo	Poliestere monosiliconato	
Colore e Finitura	Trasparente	
Peso	42 g/m ² ±10%	PP-032 - ISO 536
Spessore	30 µ ±10%	ISO 534
Trasparenza	>95 %	DIN 53 147-64

Applicazioni

Per la decorazione di bottiglie di vetro per bevande. Il materiale è progettato per staccarsi dalle bottiglie di vetro senza lasciare residui di adesivo sulla bottiglia o nella vasca da bagno. Collaudato per funzionare in un bagno alcalino a 75 ° C secondo lo standard FTM26 della FINAT. Le speciali proprietà di questo materiale consentono all'etichetta di staccarsi completamente e in modo pulito nel processo di riciclaggio. In tale processo le bottiglie vengono esposte ad un bagno caldo contenente idrossido di sodio. Come conseguenza di questo trattamento, l'intera etichetta si stacca senza lasciare residui di adesivo sulla bottiglia o nella vasca da bagno. Le prestazioni di lavaggio devono essere verificate e convalidate sulla costruzione finale stampata.

Metodi di stampa

Per la stampabilità il film deve essere trattato corona. Stampabile in tipografia UV, serigrafia UV, flexo UV, rotocalco e stampa a caldo. E' raccomandato effettuare test di stampa prima dell'utilizzo.

Durata

24 mesi, riferito solo al materiale consegnato da Ritrama senza che abbia subito ulteriori trasformazioni, secondo le seguenti **CONDIZIONI di STOCCAGGIO:**

- Conservare il materiale a una temperature di 22°C ± 2°C con umidità relativa del 50% ± 5%.
- L'area deve essere asciutta e pulita.
- Conservare il materiale nella confezione originale se non utilizzato al fine di proteggerlo.
- Non esporre alla luce diretta del sole o a fonti di calore.

Tutti i prodotti Ritrama sono soggetti a rigorosi controlli produttivi per garantire prodotti di qualità. Le informazioni sopra riportate sono basate su ricerche ritenute attendibili, ma esse non costituiscono garanzia. I materiali devono essere testati dall'acquirente affinché si assicuri che il prodotto sia idoneo allo scopo per il quale lo si intende utilizzare.

I dati tecnici sono soggetti a modifica senza precedente comunicazione.

