



Prints like paper.

SYNAPS OM135/AP et SYNAPS OM135/AR en quelques lignes

SYNAPS OM135/AP et SYNAPS OM135/AR représentent la version auto-adhésive du SYNAPS OM 135. Le suffixe AP indique une force d'Adhésion Permanente et le suffixe AR une Adhésion qui permet le Repositionnement. Le 'liner' (feuille de dos) est un papier couché de polyéthylène siliconés.

La haute résistance aux déchirures de SYNAPS permet de retirer même les autocollants AP en une seule pièce contrairement à d'autres matériaux qui exigent un enlèvement en petits morceaux, nécessitant du temps.

SYNAPS OM résiste à l'eau et aux déchirures sans avoir besoin de pelliculage. Plusieurs types de SYNAPS OM sont certifiés pour impression HP Indigo. Plus d'informations sur www.agfa.com/synaps.

Vous pouvez consulter nos recommandations pour l'impression et la finition à l'adresse www.agfa.com/synaps.

Fiche Technique
SYNAPS OM135/AP – SYNAPS OM135/AR
Offset Mat

version 1.6 - 2017-06-15

Caractéristique	Méthode	Unité	OM135/AP	OM135/AR
Epaisseur SYNAPS Liner	ASTM D-6988	µm µm	120 ± 7 150 ± 6	120 ± 7 150 ± 6
Poids SYNAPS Liner Adhésif		g/m ² g/m ² g/m ²	135 151 ± 6 22 ± 2	135 151 ± 6 22 ± 2
Rétrécissement	Test interne Agfa à 95°C/203°F	%	0,2	0,2
Fissuration	Test interne Agfa	°C (°F)	-40 (-40)	-40 (-40)
Force déchirure init.	ASTM D1004	N	45	45
Force d'adhésion	AFERA 4001	N/25 mm	10 min: 6,0 – 8,0 24h: 12,0 – 14,0	10 min: 0,2 – 0,6 24h: 0,6 – 1,0
Adhésion au liner	At 300 mm/min.	mN/cm	20 - 30	10 - 15
Rigidité	ISO 2493	mN	5	5
Douceur BEKK	ISO 5627	Sec	500-1000	500-1000
Opacité	ISO 2471	%	92	92
Luminance	ISO 2470C		95	95
Blancheur CIE	ISO 11475		100	100
Brillance 85°	ISO 2813		10-15	10-15
Densité SYNAPS	ISO 534	g/cm ³	1,13 ± 0,05	1,13 ± 0,05
Durée de stockage	20-25°C / 40-60%RH		Au moins 24 mois	Au moins 24 mois
Classe de Feux			Info sur demande	Info sur demande