

Graphic arts industry Grafische Industrie

Hotmelt	Viscosity Viskosität cps / mPa s	Softening point Schmelzpunkt	Colour Farbe	Open time Offene Zeit sec	Density Dichte	Special Spezielles	Bookbinding Buchbinderei	Envelope Briefumschläge	Print Finishing Druckweiterverarbeitung	Laminating Laminieren-Kaschieren	Removable Wiederlösbar	Photobooks Fotobücher
ALFA H 360/5	350 / 160°C	68°C	yellowish - hellgelb	10 - 12	0.98	SAFT40°C						✓
ALFA H 460/12	600 / 160°C	90°C	white/transparent weiss/transparent	10 - 12	0.95			✓				✓
ALFA H 600/0	530 / 175°C	88°C	transparent	PSA	0.95	SAFT 60°C		✓				
ALFA H 880/0	940 / 175°C	86°C	colourless farblos/transp.	PSA	0.98			✓			✓	
ALFA H 1010/10	1'000 / 160°C	83°C	yellowish - hellgelb	10 - 13	0.95	SAFT 60°C Side / Seiten						✓
ALFA H 1300/0	1'400 / 170°C	70°C	yellow/transparent gelb/transparent	PSA	0.94	Peel 20m 0.6N Peel 24h 0.8N		✓			✓	
ALFA H 1310/4	1'300 / 160°C	110°C	white - weiss	3 - 4	0.96	SAFT 70°C						✓
ALFA H 2000/50	2'200 / 160°C	98°C	yellow - gelb	> 50	0.95	Side / Seiten				✓		
ALFA H 2510/40	2'500 / 170°C	72°C	white - weiss	> 20	0.95	Side / Seiten	✓			✓		
ALFA H 4500/10	4'000 / 175°C	85°C	yellow/transparent gelb/transparent	8 - 10	0.95	Visc. 150°C 8'000				✓		
ALFA H 5000/0	6'500 / 170°C	93°C	yellow/transparent gelb/transparent	PSA	0.95			✓				
ALFA H 5600/90	6'000 / 160°C	83°C	yellow - gelb	> 50	0.95					✓		
ALFA H 5700/10	5'700 / 160°C	76°C	white - weiss	9 - 10	0.95	SAFT 60°C Spine / Rücken	✓					
ALFA H 5850/0	6'700 / 170°C	105°C	yellow/transparent gelb/transparent	PSA	0.95			✓		✓		

Hotmelt	Properties / Eigenschaften	Suggested Uses / Einsatzgebiet	Format	Verpackung	Palett
ALFA H 360/5	good adhesion to difficult substrates - good thermal stability gute Haftung auf schwierig verklebbaren Materialien und guter Wärmestandfestigkeit	Excellent adhesion to difficult substrates as; PVC, PS, ABS, PP and PE Verkleben von schwierigen Substraten wie; PVC, PS, ABS, PP und PE	Granules Granulat	Bag à 25kg	20 x 25 kg 40 x 25 kg
ALFA H 460/12	good adhesion to plastic surfaces as PE, PP and PET - low viscosity gute Haftung auf Kunststoffoberflächen wie PE, PP und PET - niederviskos	Printfinishing - glueing of paper labels Druckweiterverarbeitung - verkleben von Papier Etiketten	Pillows	Box à 15 kg	26 x 15 kg 540 kg
ALFA H 600/0	Hot-Melt with good melting stability - strong surface tackiness with transparent film Hot-Melt mit guter Schmelzstabilität - starke Oberflächenklebrigkeit und transparentem Film	for mund folds of paper and carton envelopes Für Mundklappen von Briefen oder Karton-Kuverts	Big Pillow Pillows	Box à 20 kg Box à 15 kg	600 kg 540 kg
ALFA H 880/0	good melting stability - light surface tackiness - compounds are easy removable gute Schmelzstabilität - schwache Oberflächenklebrigkeit - Haftverbunde lassen sich sehr gut ablösen	Fixations of removable sales pattern Fixationen von ablösbaren Warenmuster	Pillows	Box à 15 kg	40 x 15 kg 600 kg
ALFA H 1010/10	excellent bonding at sub zero temperatures - good thermal melting stability Exzellente Klebkraft bei Minus Temperaturen - gute thermisch Schmelzstabilität	Photobooks Fotobücher	Granules Granulat	Box à 15kg	540 kg
ALFA H 1300/0	good adhesion to various substrates gute Haftung auf diversen Substraten	used as "fugitive" Hot-Melt for mailings and trade sample einkleben von Rückantwortkarten (Mailings) und Warenmustern	Pillows	Box à 15 kg	36 x 15 kg 540 kg
ALFA H 1310/4	good hot tack - very low odor - flexible film guter Hot-Tack - sehr schwacher Geruch - flexibler Klebstoff-Film	Photobooks Fotobücher	Granules Granulat	Bag à 25kg	20 x 25 kg 40 x 25 kg

Hotmelt	Properties / Eigenschaften	Suggested Uses / Einsatzgebiet	Format	Verpackung	Palett
ALFA H 2000/50	for laminating with long open time - good hot-tack - good thermal stability für Beschichtungen mit langer offener Zeit und gutem Hot-Tack sowie guter thermischer Stabilität	bookbinding side glueing - glueing of textile bands and non-wovens Bücher Seitenbeileimung - verkleben von Textilbändern und Non-Wovens	Big Pillow Pillows	Box à 20 kg Box à 15 kg	600 kg 540 kg
ALFA H 2510/40	good adhesion to plastic surfaces - thermal reactivatet - elastic film gute Haftung auf Kunststoffoberflächen - thermisch reaktivierbar mit elastischem Film	side glueing in bookbinding - spine glueing of TAB folders Seitenbeileimung im Buchbindersektor und Rückenbeileimung von TAB Mappen	Granules Granulat	Bag à 25kg	20 x 25 kg 40 x 25 kg
ALFA H 4500/10	good cold flexibility - good adhesion to lacquered and plastic coated surfaces gute Kälteflexibilität - gute Haftung auf lackierten und kunststoffbeschichteten Flächen	coating and laminating of non-wovens and textile bands Kaschieren und Laminieren von Non-Wovens und Textilbändern	Pillows	Box à 12 kg	40 x 12 kg 480 kg
ALFA H 5000/0	PSA Hot-Melt with excellent cold tack Haft-Schmelz-Klebstoff mit sehr gutem Kalt-Tack	for mund folds of paper and carton envelopes Für Mundklappen von Briefen oder Karton-Kuverts	Pillows	Box à 15 kg	36 x 15 kg 540 kg
ALFA H 5600/90	Hot-Melt with good hot tack and long open time Schmelz-Klebstoff mit gutem Hot-Tack und einer langen offenen Zeit	coating and laminating Laminierungen und Kaschierungen	Big Pillow Pillows	Box à 20 kg Box à 15 kg	600 kg 540 kg
ALFA H 5700/10	medium setting time - flexible film mittlere Abbindezeit - flexibler Film	bookbinding - used in fast binding machines Buchbinderei Sektor - für schnellaufende Buchbinder Maschine	Pearls Perlen	Bag à 25kg	20 x 25kg 40 x 25kg
ALFA H 5850/0	PSA Hot-Melt with high cold tack Haft-Schmelz-Klebstoff sehr hohem Kalt-Tack	fabrication of self-adhesive articles - laminating - mund fold glueing of paper envelopes Fabrikation von Slebstklebeartikeln - Laminierungen - Kuvert Mundklappen-beileimung	Big Pillow Pillows	Box à 20 kg Box à 15 kg	600 kg 540 kg