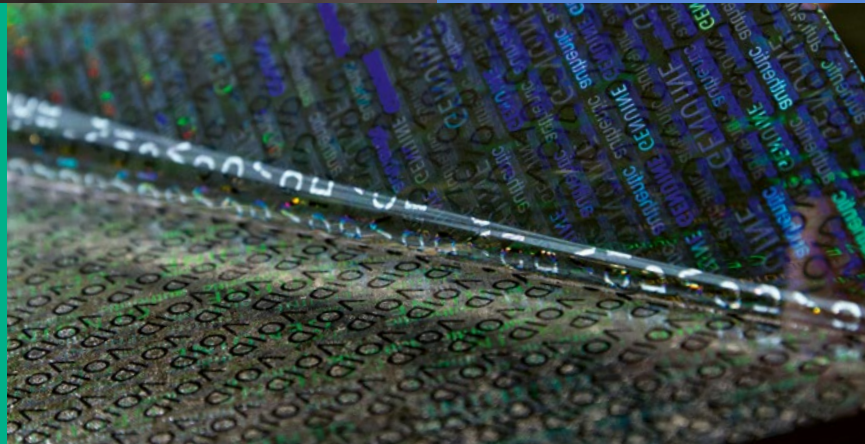


SOLUTIONS POUR VOS COMPLEXES ADHESIFS SUR MESURE ET ECORESPONSABLES



INNOVANT.
FLEXIBLE.
SUR-MESURE.



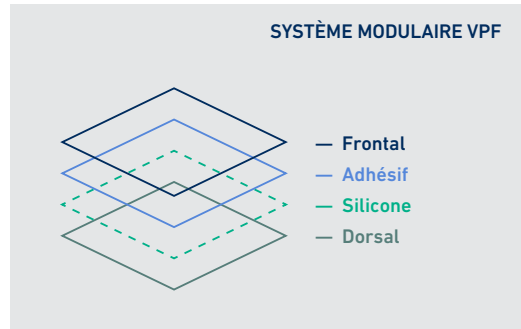
VPFine	5
FRONTAUX – PAPIERS	6
FRONTAUX – FILMS	10
ADHESIFS	19
DORSAUX PAPIERS ET SYNTHETIQUES	22
ENDUCTIONS A FAÇON	23

VPF – VOTRE SPECIALISTE QUAND LES COMPLEXES ADHESIFS STANDARDS NE SUFFISENT PAS

Depuis 1967, nous développons pour nos clients des solutions innovantes pour des complexes adhésifs sur mesure sur base (frontaux) papier ou film. Avec une qualité sans faille, une flexibilité hors norme, des quantités minimum réduites et un service très complet. Grâce au système modulaire VPF, unique en son genre, nous pouvons combiner : environ 500 frontaux avec 30 adhésifs sur 25 dorsaux siliconés différents (glassine, kraft, PET) avec des valeurs de release graduées.

Si cela ne suffit pas, alors nous spécifions de nouvelles matières ou modifions les grammages d'adhésifs pour vous. Pour vos frontaux, nous vous proposons : de nombreux types de papiers / cartons, des films PE / PP / PET, une très large gamme de produits jet d'encre et laser, des matières écoresponsables, des matériaux de sécurité à partir de 200 m² (VOID, CHECKERBOARD, destructible, délamenable, etc.), des matières extrêmement résistantes, des complexes adhésifs spécial pneus avec notre adhésif HM371F des matières opaques, avec couche aluminium ainsi que des matières métallisées et holographiques, et bien davantage.

En tant que spécialistes du complexe adhésif sur mesure, quand les standards ne suffisent pas, nous enduisons des adhésifs spéciaux permanents ou enlevables (acrylique base aqueuse, hotmelts conventionnels et UV) sur nos trois lignes d'enduction.



A partir d'une quantité minimale réduite, nous pouvons : modifier le poids de colle en fonction des besoins du client, rendre les colles opaques ou les teindre, réaliser des complexes adhésifs avec réserves de colle.

Nous vous proposons également des matières homologuées UL, des complexes adhésifs résistants à l'eau de mer, des solutions dry-peel, la construction de complexes adhésifs multicouches et des enductions à façon.

Nous sommes des experts en complexes adhésifs – faites appel à notre créativité, notre capacité à résoudre les problèmes, profitez de nos faibles quantités minimales et de notre passion pour le produit auto-adhésif parfait.

Avec VPF, tout est possible !



MATIERES ECORESPONSABLES POUR COMPLEXES ADHESIFS

La protection de l'environnement et la gestion respectueuse des ressources sont aujourd'hui des éléments incontournables du cycle économique moderne. Dans ce contexte, VPF enregistre depuis un certain temps une hausse constante de la demande pour des complexes adhésifs plus écoresponsables.

Suite à des tests approfondis, des frontaux écoresponsables ont été sélectionnés, pouvant être combinés avec différents adhésifs et dorsaux, conformément au système modulaire unique de VPF.

Parmi ces nouveaux frontaux, vous trouverez à la fois des papiers et des films adaptés à tous les procédés d'impression.

PAPIERS

Page 6

FILMS

Page 14

DORSAUX

Page 23



N° ART.	DESRIPTIF	GRAMMAGE EPAISSEUR	IMPRESSIION	
PAPIERS				
2040	Papier chromo, couché	40 g	Conventionnelle, TTO*	
2060	Papier chromo, couché	60 g	Conventionnelle, TTO*	
4470165	Papier thermique Top	60 g	Thermique Direct, TTO*	
12324	Papier laser / jet d'encre, satiné	65 g	Conventionnelle	
new	4470579	Papier thermique top bleu, clean blue	70 g	Thermique Direct
	1393299	Papier couché mat pour jet d'encre	70 g	Encres dye, encres pigmentées, Memjet
FILMS				
new	70255	Film de pelliculage PET transparent brillant, NTC	12 µ	TTO*
new	70737	Film de pelliculage PET transparent brillant, stabilisé aux UV, NTC	19 µ	Conventionnelle, TTO*
	60123	PP transparent brillant, NTC	30 µ	Conventionnelle
	60553	PP blanc brillant, NTC	30 µ	Conventionnelle
	70747	PET transparent brillant, pré-traité	36 µ	Conventionnelle, TTO*
	70355	PET blanc brillant, pré-traité	36 µ	Conventionnelle, TTO*
	60217	PP blanc brillant, TC	36 µ	Conventionnelle, TTO*
new	71313	PEHD transparent brillant, NTC	40 µ	Conventionnelle, TTO*
	60214	PP blanc brillant, NTC	40 µ	Conventionnelle, TTO*
	60350	PP transparent brillant, TC	50 µ	Conventionnelle, TTO*
new	60853	PP argent brillant, TC	50 µ	Conventionnelle, TTO*
new	60279	PP blanc brillant «solid white», contact alimentaire, TC	50 µ	Conventionnelle, TTO*
new	70428	rPET transparent brillant pour jet d'encre (90 % PCR)	50 µ	Encres dye, encres pigmentées, Memjet
	60960	PP blanc brillant ECO pour jet d'encre	55 µ	Encres dye, Memjet
DORSAUX				
new	B480	Papier glassine jaune (15% PCR)	48 g / 43 µ	Super calandré, siliconé une face, pour bobines
new	B560	Papier glassine jaune et blanc	56 g / 49 µ	Super calandré, siliconé une face, pour bobines
	NSA500	Papier kraft	50 g / 58 µ	Siliconé une face pour pose manuelle d'étiquettes, pour feuilles
new	rPET23	rPET transparent résistant à la déchirure (90 % PCR)	32 g / 23 µ	Siliconé une face, pour cadences de pose élevées et étiquettes No-Label-Look

* TTO = Impression par transfert thermique

FRONTAUX – PAPIERS

N° D'ART.	DESCRIPTIF	SURFACE	GRAMMAGE
PAPIERS NON COUCHÉS			
new 10496	Papier transparent	mat	60 g
1080	Vélin, satiné	mat	74 g
new 10843	Papier coton, blanc, 100 % Coton	mat	100 g
40111	Gmund White Wood (Papier blanc structure de bois en relief)*	mat	100 g
10120	Vélin, satiné	mat	120 g
10170	Carton, satiné	mat	170 g
10250	Carton, satiné	mat	250 g
	* Autres papiers Gmund sur demande.		
PAPIERS COUCHÉS			
2040	Papier chromo, couché	semi-brillant	40 g
2060	Papier chromo, couché	semi-brillant	60 g
2070726	Papier chromo, couché, sans azurant optique	semi-brillant	70 g
2070338	Papier chromo, couché, avec azurant optique	semi-brillant	70 g
2080	Papier chromo, couché	semi-brillant	80 g
2081	Papier chromo, couché	brillant	80 g
new 2090620	Papier chromo, couché, verso bleu foncé	semi-brillant	90 g
2091	Papier chromo, couché	semi-brillant	90 g
2091326	Papier chromo, couché, verso argent	brillant	90 g
2096	Papier chromo, couché	mat	90 g
20119	Papier OGR (TE-Coat), couché, résistant à l'huile et à la graisse	mat	90 g
20598	Papier chromo, couché, résistant à l'eau et aux solutions alcalines	mat	90 g
20115	Papier chromo, couché	semi-brillant	115 g
20160	Carton, couché	semi-brillant	160 g
20190	Carton, couché	mat	190 g
20666	Carton, couché	mat	350 g
PAPIERS ECORESPONSABLES			
new 10662	Papier Silphie (35 % de fibres de silphie)	mat	70 g
new 10711	Papier natron brun nervuré recyclé (100% recyclé)	mat	70 g
new 10724	Papier Natron brun recyclé (100% recyclé)	mat	70 g
10930	Papier Bagasse beige (à base de déchets végétaux)	matt	70 g



new	2070387	Papier chromo résistant à l'eau et aux solutions alcalines (100% recyclé)	semi-brillant	70 g
new	20989	Papier à base d'herbe, prétraité pour l'impression	mat	70 g
new	1353951	Papier 100 % recyclé blanc	mat	80 g
new	10893	Papier bagasse blanc (base : déchets végétaux)	mat	90 g
new	10532	Papier à base d'herbe, aussi imprimable en transfert thermique	mat	90 g
new	10945	Papier à base d'herbe	mat	90 g
new	10756	Papier 100 % recyclé noir	mat	90 g
new	10442	CoffeeCup Paper® (100% recyclé)	mat	100 g
new	10555	Gmund Chanvre 100 %	mat	120 g

PAPIERS JET D'ENCRE



	12324	Papier satiné pour laser / jet d'encre	mat	65 g
	1393299	Papier couché pour jet d'encre	mat	70 g
	1470762	Papier thermique éco, imprimable en jet d'encre	mat	73 g
	1353951	Papier 100% recyclé	mat	80 g
	8093388	Papier couché pour jet d'encre	ultra-brillant	87 g
	1393450	Papier couché Premium pour jet d'encre	mat	92 g
new	8093697	Papier couché pour jet d'encre	semi-brillant	95 g
	8093309	Papier couché pour jet d'encre	ultra-brillant	95 g
	1393264	Papier couché pour jet d'encre	mat	100 g
	1393913	Papier couché pour jet d'encre	mat	136 g
	1393833	Carton couché deux faces pour jet d'encre	mat	168 g
	8093710	Carton couché pour jet d'encre	ultra-brillant	245 g

PAPIERS LASER



	12324	Papier laser, satiné	mat	65 g
	20989	Papier à base d'herbe, adapté au laser	mat	70 g
	12333	Papier laser, satiné, verso bleu	mat	76 g
	23180	Papier néon orange, couché, adapté au laser	mat	78 g
	25180	Papier néon jaune, couché, adapté au laser	mat	78 g
	26180	Papier néon vert, couché, adapté au laser	mat	78 g
	28180	Papier néon rouge, couché, adapté au laser	mat	78 g

DURABLES

Pour les usages extrêmes et durables de vos étiquettes, que ce soit en intérieur ou en extérieur, nous vous proposons, dès 500 m², une gamme soigneusement sélectionnée de matières adhésives résistantes et avec un fort pouvoir adhésif. Que ce soit pour l'impression conventionnelle, l'impression à jet d'encre, l'impression laser ou l'impression par transfert thermique, VPF a la solution idéale pour répondre aux exigences de votre application.

Toutes nos matières se distinguent par des valeurs d'adhésion initiale et finale très élevées ainsi que par une bonne imprimabilité, une bonne résistance à l'usure, une bonne durabilité et une bonne résistance thermique. Elles sont donc idéales et parfaitement adaptées pour les plaques signalétiques et les étiquettes de pièces électroniques ou automobiles, articles ménagers, contenants de produits chimiques, pour les étiquettes SGH, les batteries et le photovoltaïque, les outils de jardinage et bien davantage. Certains de nos produits sont résistants à l'eau de mer conformément à la norme BS 5609, Sect. 2 et 3 ou sont certifiés UL.



PROGRAMME VPF « DURABLES »

Page 18



PAPIERS DE COULEUR			
23180	Papier néon orange, couché	mat	78 g
25180	Papier néon jaune, couché	mat	78 g
26180	Papier néon vert, couché	mat	78 g
28180	Papier néon rouge, couché	mat	78 g
1580235	Vélin, jaune	mat	80 g
1680237	Vélin, vert	mat	80 g
1780410	Vélin, bleu	mat	80 g
1880418	Vélin, rouge	mat	80 g
IMPRESSION THERMIQUE DIRECTE			
4470165	Papier thermique top	mat	60 g
new 4470579	Papier thermique top bleu (clean blue)	mat	70 g
1470717	Papier thermique éco	mat	72 g
1470762	Papier thermique éco / jet d'encre	mat	73 g
1470638	Papier thermique top	mat	75 g
60741	PP blanc pour impression thermique directe	mat	80 µ
60228	PP transparent pour impression thermique directe	mat	80 µ
14735	Papier thermique top, 60 g/m ² laminé sur film PET 12 µ	mat	96 g
447012	Carton thermique éco	mat	175 g
PAPIERS AVEC COUCHE ALU ET PAPIERS MÉTALLISÉS			
5060803	Papier couché alu, argent	mat	82 g
5060804	Papier couché alu, argent	brillant	82 g
2560311	Papier métallisé, argent	brillant	83 g
6460939	Papier métallisé, or	brillant	83 g
new 20778	Papier métallisé, or	mat	90 g
FRONTAUX POUR PNEUS			
1470638	Papier thermique top	mat	75 g
20119	Papier OGR (TE-Coat), couché, résistant à l'huile et à la graisse	mat	90 g
14735	Papier thermique top, 60g/m ² laminé sur film PET 12 µ	mat	96 g
5060803	Papier couché alu, adhésif sur la face alu	semi-brillant	60 µ
60659	PP blanc brillant, avec barrière	TC	60 µ
new 60633	PP DATA spécial blanc mat	TC	95 µ
71095	PE DATA spécial blanc mat	Clay Coated	95 µ

FRONTAUX – FILMS

N° D'ART.	DESSCRIPTIF	TC / NTC	ÉPAISSEUR	
FILMS PE				
new ▶	71313	PEHD transparent brillant	NTC	40 µ
new ▶	71327	PE DATA spécial blanc mat	Clay Coated	73 µ
	71869	PEHD blanc semi-brillant, Valéron	NTC	75 µ
	71221	PE transparent brillant	NTC	78 µ
	71378	PE transparent brillant	TC	78 µ
	71317	PE blanc brillant	NTC	78 µ
	71362	PE blanc brillant	TC	78 µ
	71942	PE transparent mat	NTC	80 µ
	71137	PE blanc mat	TC	82 µ
	71712	PEHD blanc mat	NTC	90 µ
	71095	PE DATA spécial blanc mat	Clay Coated	95 µ
new ▶	71420	PE blanc mat opaque rose	NTC	105 µ
	7170	PE DATA spécial blanc mat	Clay Coated	110 µ
	7155	PE blanc brillant	NTC	150 µ
	7158	PE blanc brillant	TC	150 µ
	71864	PEHD blanc semi-brillant, Valéron	NTC	165 µ
FILMS PP				
	60123	PP transparent brillant	NTC	30 µ
	60553	PP blanc brillant	NTC	30 µ
	60217	PP blanc brillant	TC	36 µ
	60214	PP blanc brillant	NTC	40 µ
	60857	PP holographique argent brillant motif « Bulles »	TC	40 µ
new ▶	60855	PP holographique argent brillant effet Arc-en-Ciel	TC	50 µ
	60350	PP transparent brillant	TC	50 µ
new ▶	60853	PP argent brillant	TC	50 µ
new ▶	60279	PP blanc brillant «solid white», contact alimentaire	TC	50 µ
	60479	PP transparent brillant	TC	60 µ
	60849	PP transparent mat	TC	60 µ
	60659	PP blanc brillant	TC	60 µ
	60570	PP blanc verso argent	TC	60 µ
new ▶	60422	PP blanc mat stabilisé aux UV	TC	60 µ
	60741	PP blanc mat pour impression thermique directe	TC	80 µ
	60228	PP transparent pour impression thermique directe	TC	80 µ
	60946	PP DATA blanc mat	TC	80 µ
	60926	PP transparent brillant, stabilisé aux UV	NTC	90 µ
	60839	PP blanc brillant, stabilisé aux UV	TC	90 µ
new ▶	60796	PP blanc brillant	TC	90 µ

SECURITE

Protection contre toute tentative de manipulation illicite, sécurité contre toute tentative de falsification, garantie d'emballage d'origine. VPF propose une gamme de complexes adhésifs de sécurité pour les applications où la protection du produit est essentielle. Qu'il s'agisse d'un message VOID, d'un motif Damier, d'un losange, d'un produit délamirable ou destructible – argenté, blanc, mat, brillant ou holographique – en PET, PP, PE ou acrylate : nous avons le produit que vous recherchez.

COMPLEXES ADHESIFS DE SECURITE

Page 17



JET D'ENCRE

Grâce aux nouveaux systèmes d'impression à jet d'encre base aqueuse, l'importance et les exigences des matériaux adhésifs continuent de croître. Les systèmes d'impression jet d'encre d'étiquettes en petites séries sont parfaitement adaptés aux impressions sur les petites machines mobiles et à l'impression rapide et de haute qualité.

VPF, leader européen de la technologie et de l'innovation dans le domaine des matériaux adhésifs pour imprimantes à jet d'encre base aqueuse, propose une gamme étendue. Un assortiment standard de plus de 30 frontaux est constamment stocké et peut être livré immédiatement. Des applications spéciales avec des combinaisons sur mesure (parmi un large choix d'adhésifs et de dorsaux siliconés) peuvent être réalisées rapidement sur demande.

PAPIERS

Page 7

FILMS

Page14



	60258	PP blanc mat	TC	92 µ
new	60633	PP DATA spécial blanc mat	TC	95 µ
new	60991	PP blanc mat	NTC	200 µ
FILMS PET				
	7030	PET or mat	TC	25 µ
	70747	PET transparent brillant	pré-traité	36 µ
	70355	PET blanc brillant	pré-traité	36 µ
	70473	PET transparent brillant	pré-traité	50 µ
	70232	PET blanc brillant	pré-traité	50 µ
	70187	PET argent brillant	TC	50 µ
new	70291	PET or brillant	TC	50 µ
new	70972	PET argent mat	TC	50 µ
new	70791	PET titane mat	TC	50 µ
new	70605	rPET blanc mat (25 % PCR)	TC	50 µ
	70287	PET blanc mat	TC	55 µ
	70739	PET spécial blanc mat, résistant aux agents chimiques	Dura TC	55 µ
new	70065	PET spécial argent mat, résistant aux agents chimiques	Dura TC	55 µ
	70760	PET transparent brillant	TC	71 µ
	70584	PET blanc brillant	pré-traité	75 µ
	70630	PET blanc brillant	pré-traité	100 µ
	70871	PET blanc brillant	pré-traité	125 µ
	70721	PET blanc brillant	pré-traité	175 µ
new	70589	PET miroir argent brillant	pré-traité	175 µ
new	70191	PET transparent brillant	pré-traité	175 µ
FILMS PVC				
	90100243	PVC transparent brillant polymère	NTC	50 µ
	93100107	PVC jaune brillant	NTC	70 µ
new	93100543	PVC noir brillant ou mat	NTC	70 µ
new	90100982	PVC transparent « Peau d'orange »	NTC	90 µ
new	9010071	PVC transparent brillant	NTC	90 µ
	9310077	PVC blanc brillant	NTC	90 µ
new	9379	PVC rigide blanc mat	NTC	200 µ
SPÉCIALITÉS				
	5260841	Aluminium pur argent brillant	TC	40 µ
	8040	Acétate transparent brillant	NTC	50 µ
new	71239	Film spécial légèrement adhésif transparent brillant	NTC	60 µ
	71563	Film spécial légèrement adhésif blanc semi-brillant	NTC	120 µ
	200	Soie d'acétate blanche	NTC	160 µ
	1073	Tyvek blanc 75g	NTC	210 µ

PELLICULAGES

new	70255	PET transparent brillant	NTC	12 µ
new	70737	PET transparent brillant, stabilisé aux UV	NTC	19 µ
	762086	PP transparent brillant	NTC	20 µ
	60705	PP transparent brillant	TC	20 µ
new	60386	PP transparent mat	TC	20 µ
	60873	PP «UltraSoft » (doux au toucher) mat	TC	21 µ
	7990	PET transparent brillant	pré-traité	23 µ
new	70781	PET transparent brillant	TC	23 µ
	70224	PET transparent mat	NTC	23 µ
new	70461	rPET transparent brillant (90% PCR)	pré-traité	23 µ
new	60888	PP transparent mat effet sable	TC	38 µ

FILMS ECORESPONSABLES

new	70461	rPET transparent brillant (90% PCR)	pré-traité	23 µ
	60931	NatureFlex™ blanc brillant	TC	42 µ
	60750	NatureFlex™ transparent brillant	TC	45 µ
new	70672	rPET transparent brillant (90% PCR)	TC	50 µ
new	60795	rPP blanc brillant TC (55% PCR)	TC	50 µ
new	60831	rPP transparent brillant TC (69% PCR)	TC	50 µ
new	70605	rPET blanc mat (25% PCR)	TC	50 µ
new	70427	rPET transparent brillant (70% PCR)	pré-traité	50 µ
new	71786	rPE blanc brillant TC (50% PCR)	TC	80 µ
new	71787	rPE transparent brillant TC (50% PCR)	TC	80 µ
new	71471	rPE blanc brillant (95% PIR)	NTC	85 µ
new	71432	rPE DATA spécial blanc mat TC (30% PCR)	Clay Coated	100 µ

FILMS POUR JET D'ENCRE

new	70428	rPET transparent brillant (90% PCR)*	Jet d'encre	50 µ
	60960	PP blanc brillant ECO	Jet d'encre	55 µ
	60943	PP blanc brillant ECO	Jet d'encre	75 µ
new	70318	PET blanc mat	Jet d'encre	75 µ
new	70728	rPET transparent brillant (90% PCR)*	Jet d'encre	80 µ
	60373	PP transparent brillant	Jet d'encre	80 µ
new	70363	rPET blanc ultra brillant (30% PCR)*	Jet d'encre	80 µ
new	70965	PET argent brillant pour	Jet d'encre	80 µ
	60241	PP spécial blanc mat	Jet d'encre	85 µ
	60190	PP blanc mat	Jet d'encre	90 µ
	60766	PP blanc mat	Jet d'encre	90 µ
	60374	PP blanc semi-brillant	Jet d'encre	90 µ

LASER

En réponse au besoin croissant en matière d'impression laser, VPF a mis au point, comme pour le jet d'encre base aqueuse, un vaste programme de produits parfaitement adapté aussi bien pour l'impression laser feuille à feuille que pour l'impression laser rotatif. En fonction de la méthode d'impression (feuille ou rotatif), vous pouvez choisir parmi notre vaste gamme de colles, l'adhésif adapté à votre application ainsi que le dorsal approprié.

Pour l'impression rotative, nous préconisons nos glassines et dorsaux PET ; pour l'impression feuille à feuille, nous proposons divers dorsaux Kraft dans différentes variantes et grammages.

PAPIERS

Page 7

FILMS

Page 17



PNEUS

L'interaction entre l'adhésif et le frontal est particulièrement décisive pour les étiquettes spécial pneus.

VPF vous propose des complexes adhésifs pour étiquettes de pneus, avec l'adhésif Hotmelt (HM 371 F) pour surfaces extrêmement difficiles, des grammages de colle adaptés à votre application, sur demande avec réserves d'adhésifs sur les bords des bobines et des glassines siliconées deux faces – combinable avec nos frontaux réputés (comme par exemple le PE DATA Spécial, le Papier OGR, le papier avec barrière alu, Thermo-Top, et beaucoup d'autres).

PAPIERS

Page 9

FILMS

Page 9



	60451	PP blanc ultra brillant	Jet d'encre	90 µ
	71822	PE DATA blanc mat	Jet d'encre	105 µ
new	71201	rPE blanc mat (95 % PIR)*	Jet d'encre	105 µ
	60449	PP spécial argent ultra brillant	Jet d'encre	110 µ
	71634	PE film de sécurité blanc mat avec couches délaminales	Jet d'encre	120 µ
	60743	PP spécial blanc mat	Jet d'encre	127 µ
new	70580	Polyester satin	Jet d'encre	400 µ
* Se réfère au film de base utilisé.				
FILMS LASER				
	7074	PET Laser, blanc brillant	TC	50 µ
	70622	PET Laser, transparent brillant	TC	50 µ
	70953	PET Laser, argent mat	TC	55 µ
	70001	PET Laser, blanc mat	TC	60 µ
	60606	PP Laser blanc mat, stabilisé aux UV, verso noir	TC	100 µ
new	60336	PP Laser blanc mat	TC	100 µ
new	70738	PET Laser, blanc mat	TC	107 µ
	200	Soie d'acétate blanche, adaptée au laser	NTC	160 µ
MATÉRIAUX DE SÉCURITÉ				
new	100329	Papier mat VOID (VOID „vert“)		50 g
new	70952	PET transparent brillant VOID holographique	TC	36 µ
new	70548	PET transparent semi-brillant VOID fluorescent	TC	36 µ
	70541	PET transparent brillant VOID	TC	40 µ
	70529	PET blanc brillant VOID	TC	40 µ
	70538	PET argent brillant motif DAMIER	TC	40 µ
new	70539	PET argent brillant VOID	TC	40 µ
	70880	PET argent brillant VOID holographique	TC	43 µ
new	70443	PET argent mat VOID DRY-PEEL	TC	50 µ
	60949	PP transparent brillant VOID	TC	50 µ
new	70970	OPP blanc brillant VOID	TC	50 µ
	72704	Acrylate transparent brillant ultra destructible	NTC	50 µ
	72706	Acrylate blanc mat ultra destructible	NTC	50 µ
new	70490	PET argent mat motif DAMIER	TC	50 µ
	70110	PET argent mat VOID	TC	50 µ
	5570S940	PET blanc mat motif LOSANGES	TC	50 µ
	5560S742	PET argent mat motif LOSANGES	TC	50 µ
	71639	PE blanc mat avec couches délaminales	Clay Coated	109 µ
	71634	PE pour jet d'encre blanc mat avec couches délaminales	Jet d'encre	120 µ



new PROGRAMME VPF « DURABLES »

N° D'ART.	FRONTAL / DESCRIPTIF	ADHESIF	DORSAL	JET D'ENCRE	LASER	TTO*
CERTIFIES BS 5609 RESISTANT EAU DE MER						
70739	PET spécial blanc mat, résistant aux agents chimiques 55 µ DURA TC	HM716 UV 32g/m ²	B800-473 – Papier glassine siliconé blanc 80g/m ²			•
60743	Film spécial blanc mat pour jet d'encre 127 µ	HM347 30g/m ²	B700-473 – Papier glassine siliconé blanc 63g/m ²	•		
60241	PP spécial blanc mat pour jet d'encre 85 µ	HM347 30g/m ²	B700-473 - Papier glassine siliconé blanc 63g/m ²	•		
60606	PP Laser blanc mat 100 µ, stabilisé aux UV, verso noir	HM709 UV 40g/m ²	NSA1400N – Papier kraft siliconé blanc 138g/m ²		•	•
71095	PE DATA spécial blanc mat 95 µ	HM347 30g/m ²	B700-473 – Papier glassine siliconé blanc 63g/m ²			•
CERTIFIES UL						
19448	70232 PET blanc brillant 50 µ MH49843	HM717 UV 35g/m ²	B700-473 – Papier glassine siliconé blanc 63g/m ²			•
24444	70287 PET blanc mat 55 µ TC MH49843	HM710 UV 25g/m ²	B700-473 – Papier glassine siliconé blanc 63g/m ²			•
24687	70972 PET argent mat 50 µ TC MH49843	HM710 UV 25g/m ²	B700-473 – Papier glassine siliconé blanc 63g/m ²			•
24688	70972 PET argent mat 50 µ TC MH49843	HM717 UV 35g/m ²	B700-473 – Papier glassine siliconé blanc 63g/m ²			•
COMPLEXES ADHESIFS Ecoreponsables						
70605	rPET blanc mat 50 µ TC (25 % PCR)	HM716 UV 32g/m ²	rPET transparent siliconé 30µ (90% PCR)		•	•
70672	rPET transparent brillant 50 µ (90% PCR)	HM716 UV 32g/m ²	rPET transparent siliconé 30µ (90% PCR)			•
PELLICULAGE						
70737	PET transparent brillant, stabilisé aux UV, 19 µ	HM740 UV 25g/m ²	B700-473 – Papier glassine siliconé blanc 63g/m ²			•

* TTO = Impression par transfert thermique

ADHÉSIFS PERMANENTS – ACRYLIQUES BASE AQUEUSE

N° D'ART.	TENUE EN TEMPÉRATURE	ADHÉSION INITIALE • = FAIBLE *** = ÉLEVÉE	ADHÉSION FINALE • = FAIBLE *** = ÉLEVÉE	COHÉSION • = FAIBLE **** = ÉLEVÉE	CARACTÉRISTIQUES / APPLICATION
new 551	-20°C à +80°C	•••	•••	****	Certifié (par Papiertechnische Stiftung - PTS) apte au recyclage avec les vieux papiers, en combinaison avec des frontaux papiers spécifiques (l'adhésif se désolidarise du papier, sans résidus, lors du processus de recyclage).
925	-40°C à +80°C	•••	****	••	Spécialement conçu pour les surfaces apolaires ainsi que pour les surfaces difficiles comme le carton ondulé et tout type de cartons. Fort pouvoir adhésif avec bonnes caractéristiques de découpe, pour frontaux synthétiques (également PVC) et papiers. Certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct.*
927	-20°C à +80°C	•••	****	••	Adhésif universel pour les frontaux papier avec un pouvoir adhésif élevé. Certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct.*
931	-20°C à +80°C	•••	•••	****	Conçu pour les étiquettes papiers et synthétiques. Très bonne valeur d'adhésion, cohésion élevée et haute transparence. Idéale pour les étiquetages sur les petits diamètres ou des surfaces de type textile. Certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct.*
933	-20°C à +120°C	••	••	****	Excellente résistance à l'eau avec très faible blanchiment de l'adhésif. Haute transparence et résistance aux UV. Cohésion élevée et bonnes propriétés de découpe, certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct.*
936	-40°C à +80°C	****	****	•	Excellent pouvoir adhésif, pour surfaces difficiles, principalement pour les frontaux papiers. Disponible également teinté en noir. Certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct*.
951	-40°C à +50°C	••	•••	•	Adhésif congélation, spécialement conçu pour surfaces légèrement humides, température de pose > - 20°C, bonne résistance à l'eau, conçu pour les étiquettes viticoles, certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct*.
958	-40°C à +80°C	•••	•••	****	Adhésif universel, fort pouvoir adhésif et cohésion particulièrement élevée, découpe aisée, conçu pour étiqueter de petits diamètres, certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct*. Disponible également en version luminescente.
972	-75°C à +70°C	••	•••	•••	Certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct* ainsi que pour l'étiquetage sur viande de bœuf et sur poches de sang (DIN ISO 3826). Haute transparence, bonne résistance aux UV, pour les frontaux films et papiers. Pose à partir de -5°C, même sur des surfaces légèrement humides.
980	-20°C à +120°C	••	•••	****	Adhésif universel pour frontaux synthétiques, bonne résistance aux températures élevées. Norme Jouet EN 71-3. Certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct*. Grande transparence et excellente cohésion. Également disponible en version luminescente.

Opaque Sur demande, chaque adhésif acrylique base aqueuse peut être fourni en version opaque ou colorée selon le souhait du client.

D'autres adhésifs comme le 905, 934 ou 959TX sont également disponibles !

*Certificat ISEGA disponible sur demande.

ADHÉSIFS ENLEVABLES – ACRYLIQUES BASE AQUEUSE

N° D'ART.	TENUE EN TEMPÉRATURE	ADHÉSION INITIALE • = FAIBLE •••• = ÉLEVÉE	ADHÉSION FINALE • = FAIBLE •••• = ÉLEVÉE	COHÉSION • = FAIBLE •••• = ÉLEVÉE	CARACTÉRISTIQUES / APPLICATION
908	-20°C à +80°C	•	•	••	Adhésif enlevable universel pour frontaux papiers, certifié ISEGA-pour le contact alimentaire direct*, résistance élevée aux UV. La variante 908/10 est adaptée aux papiers pour impression thermique directe.
913	0°C à +110°C	•	•	••••	Adhésif très facilement enlevable pour frontaux synthétiques et étiquetage sur matériaux plastiques. Bonne résistance aux UV et à la chaleur.
915	-40°C à +80°C	••	•	••	Adhésif enlevable, spécialement conçu pour les frontaux synthétiques. Bonne adhésion même sur les surfaces difficiles, bonne résistance au vieillissement. Certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct*.
987	0°C à +70°C	•	••	••••	Adhésif enlevable universel pour frontaux synthétiques et papiers, transparence élevée, très haute cohésion. Aussi pour frontaux en PVC.

* Certificat ISEGA disponible sur demande.

ADHÉSIFS - HOTMELT ET ACRYLIQUES UV PERMANENTS

N° D'ART.	TENUE EN TEMPÉRATURE	ADHÉSION INITIALE • = FAIBLE •••• = ÉLEVÉE	ADHÉSION FINALE • = FAIBLE •••• = ÉLEVÉE	COHÉSION • = FAIBLE •••• = ÉLEVÉE	CARACTÉRISTIQUES / APPLICATION
HM 347	-40°C à +65°C	••••	••••	•••	Adhésif hotmelt universel (caoutchouc synthétique) avec un excellent pouvoir adhésif ainsi qu'une cohésion élevée permettant une découpe aisée, conçu pour frontaux synthétiques et papiers, pour surfaces compliquées et légèrement humides, certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct* et certifié BS 5609, Section 2 (résistant à l'eau de mer). Poids de colle possible de 12 à 100 g/m ² .
new HM 357	-40°C à +80°C	••••	••••	••••	Adhésif spécial très transparent (caoutchouc synthétique) avec un très fort pouvoir adhésif et une excellente cohésion, ainsi qu'une très bonne aptitude à la découpe. Convient pour frontaux papiers et films, en particulier pour les surfaces rugueuses, structurées et apolaires. Approuvé pour le contact alimentaire direct sur aliments secs, humides et non gras, conforme à Reach et certifié BS 5609, Sect. 2. Disponible dans des grammages d'enduction de 19 g/m ² à 60 g/m ² .
HM 371 F	-40°C à +50°C	••••	••••	•	Adhésif hotmelt spécial (caoutchouc synthétique) pour l'étiquetage sur surfaces extrêmement compliquées comme les pneumatiques, le bois, la toile de jute, etc. Matières premières approuvées pour le contact alimentaire indirect selon FDA 21 / CFR 175.105. Poids de colle possible de 12 à 80 g/m ² , sur demande avec réserves d'adhésif sur les bords des bobines.
HM 709 UV	-40°C à +160°C	••	•••	••••	Adhésif acrylique UV universel, résistant aux températures élevées, aux agents chimiques et aux intempéries (applications extérieures), certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct et certifié BS 5609, Section 2 (résistant à l'eau de mer). Conçu pour tous les frontaux papiers et synthétiques, poids de colle possible de 12 à 50 g/m ² .

	HM710 UV	-40°C à +160°C	••	•••	••••	Caractéristiques comparables à l'adhésif HM709 UV, avec un poids de colle de 25 g/m ² . Homologué UL pour diverses applications.
	HM716 UV	-40°C à +160°C	•••	••••	••	Adhésif acrylique UV spécial, résistant aux températures élevées, aux agents chimiques et aux intempéries (applications extérieures). Pouvoir adhésif agressif. Poids de colle possible jusqu'à 35 g/m ² . Conçu spécialement pour les applications de sécurité. Certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct*.
new	HM717 UV	-40°C à +160°C	•••	••••	••	Propriétés comparables à celles du HM716 UV, avec un poids de colle de 35 g/m ² . Homologué UL pour différentes applications.
new	HM740 UV	-40°C à +160°C	••	•••	••••	Adhésif acrylique UV universel, résistant aux températures élevées, aux agents chimiques et aux intempéries (applications extérieures). Pouvoir adhésif élevé, pour frontaux papiers et films, poids de colle jusqu'à 35 g/m ² . Certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct*.
* Certificat ISEGA disponible sur demande.						

ADHÉSIFS – SPÉCIALITÉS

N° D'ART.	TENUE EN TEMPÉRATURE	ADHÉSION INITIALE • = FAIBLE •••• = ÉLEVÉE	ADHÉSION FINALE • = FAIBLE •••• = ÉLEVÉE	COHÉSION • = FAIBLE •••• = ÉLEVÉE	CARACTÉRISTIQUES / APPLICATION
new 602	-20°C à +80°C	•	••	•	Adhésif spécial frontaux papier, pour un décolllement dans des bains d'eau ou des lave-vaisselles industriels à 70°C minimum et 1% de solution alcaline.
989	-0°C à +120°C	••	••	••••	Adhésif acrylique base aqueuse semi-permanent, bonne résistance à la chaleur, repositionnable. Certifié ISEGA pour le contact alimentaire direct*.
new HM725 UV	-20°C à +100°C	••	••	••••	Adhésif spécial frontaux film, pour un décolllement dans des bains d'eau ou des lave-vaisselles industriels à 70°C minimum et 1% de solution alcaline.
new HM728 UV	-40°C à +120°C	••	••	••	Adhésif acrylique UV enlevable, spécialement conçu pour les étiquettes de lingettes refermables, résistant à la température, aux produits chimiques et aux intempéries.
Hotseal	-0°C à +40°C	–	••••	–	Adhésif scellable à chaud, base aqueuse. Le scellage démarre à + 95°C, pas de phénomène de blocking dans la bobine si température < + 40°C, utilisé par exemple pour étiquettes de fermeture d'emballage de cafés et de biscuits. Les matières enduites avec cet adhésif sont livrées sans protecteur. Laize d'enduction 990 mm.
Dry-Peel		Enduction spéciale pour frontaux papiers et films, toujours en combinaison avec un dorsal PET transparent. Après avoir retiré le frontal du dorsal PET, le frontal perd son pouvoir adhésif. Idéal pour coupons de réductions, campagnes mailings, badges, etc. Laize d'enduction = 994 mm.			
No Stick		Enduction spéciale pour frontaux papiers, toujours avec un protecteur glassine. Le frontal se sépare intégralement de la surface d'application dès que l'on tente de le décoller de celle-ci et il ne colle plus. L'adhésif (souvent opaque) reste sur la surface d'application et ne colle plus non plus. Laize d'enduction maximum 990 mm.			
Adhésif transfert		Sur demande, chaque adhésif est livrable comme adhésif transfert : il est toujours livré entre deux protecteurs siliconés.			
Réserves d'adhésif		Chaque adhésif est livrable sur demande avec des réserves dans le sens machine.			
* Certificat ISEGA disponible sur demande.					

DORSAUX PAPIERS ET FILMS

N° D'ART.	GRAMMAGE ÉPAISSEUR	COULEUR	GRADUATION DES VALEURS DE RELEASE 460 = TRÈS LÉGÈRE 473 = LÉGÈRE 476 = SUPÉRIEURE 477 = FORTE 641 = TRÈS FORTE	CARACTÉRISTIQUES / APPLICATION
PAPIERS GLASSINE				
new B480	48 g / 43 µ	jaune	473	Super calandré, siliconé une face, pour bobines, 15 % de part recyclée. Utilisé comme protecteur pour pose automatique d'étiquettes.
new B560	56 g / 49 µ	blanc	473 / 476	Super calandré, siliconé une face, pour bobines. Utilisé comme protecteur pour pose automatique d'étiquettes.
B700	62 g / 55 µ	blanc jaune	473 / 476 / 705 473 / 476 / 641	Papier glassine siliconé une face, super calandré. Utilisé comme protecteur pour pose automatique d'étiquettes.
B700 dps	65 g / 54 µ	blanc, jaune	473 deux faces 476 deux faces	Papier glassine siliconé deux faces, pour pose automatique d'étiquettes avec poids de colle supérieur.
B800	81 g / 69 µ	blanc	473 / 476	Papier glassine siliconé une face, super calandré avec résistance à la déchirure supérieure pour pose automatique d'étiquettes.
B800 dps	82 g / 69 µ	blanc	473 deux faces	Papier glassine siliconé deux faces, pour pose automatique d'étiquettes avec un poids de colle supérieur.
PAPIERS KRAFT				
NSA500	50 g / 58 µ	blanc	476	Papier kraft siliconé une face pour pose manuelle d'étiquettes, protecteur pour feuilles.
NSA850	87 g / 88 µ	blanc	476	Papier kraft siliconé une face pour pose manuelle d'étiquettes, protecteur pour feuilles, bonne planéité.
NSA1100	98 g / 103 µ	blanc	473 / 477	Papier kraft siliconé une face pour pose manuelle d'étiquettes, protecteur pour feuilles, très bonne planéité.
NSA1250 flat	125 g / 116 µ	blanc	476	Papier kraft siliconé une face pour pose manuelle d'étiquettes, protecteur pour feuilles, planéité parfaite.
NSA1400 N	136 g / 141 µ	blanc	476	Papier kraft siliconé une face pour pose manuelle d'étiquettes, protecteur pour feuilles, excellente planéité.
DORSAUX SYNTHÉTIQUES				
PET23	32 g / 23 µ	transparent	473 / 476	PET siliconé une face, très transparent, résistant à la déchirure, pour cadences de pose automatique maximales et pour applications clear on clear (No-Label-Look).
PET30	42 g / 30 µ	transparent	460 / 473 / 476	PET siliconé une face, très transparent, résistant à la déchirure, pour cadences de pose automatique maximales et pour applications clear on clear (No-Label-Look).
new PET30 dps	42 g / 30 µ	transparent	473 deux faces	Film PET siliconé sur les deux faces, très transparent, résistant à la déchirure, pour pose automatique à grande vitesse.
PET36	50 g / 36 µ	transparent	473	PET siliconé une face, très transparent, résistant à la déchirure, pour cadences de pose automatique maximales et pour applications clear on clear (No-Label-Look).

PET50	70 g / 50 µ	transparent	473	PET siliconé une face, très transparent, résistant à la déchirure, pour cadences de pose automatique maximales et pour applications clear on clear (No-Label-Look).
new → DORSAUX ECORESPONSABLES				
new rPET30	42 g / 30 µ	transparent	473	Film rPET transparent siliconé sur une face, contenant 90 % de part recyclée issue du PCR (Post Consumer Recycling), résistant à la déchirure, pour pose automatique à grande vitesse.
new NSA700	70 g / 90 µ	blanc	476	Protecteur papier écoresponsable contenant 70 % de part recyclée.



DONNEES TECHNIQUES / ENDUCTIONS A FAÇON

Profitez de notre large gamme de produits : Vos exigences n'ont presque plus de limites grâce à des combinaisons entre frontal, adhésif et dorsal quasi illimitées. Vous pouvez également nous fournir votre matière : frontal, adhésif ou dorsal, nous serons votre enducteur à façon.

- ▶ Réserves d'adhésif selon vos instructions
- ▶ Plus de 30 adhésifs spéciaux
- ▶ Possibilité de livrer en feuilles

Qualité, Flexibilité et Disponibilité de livraison sont au cœur de notre culture d'entreprise.

Fabrications spéciales avec des délais courts :

- ▶ Livrables en quelques jours
- ▶ En feuilles jusqu'à 100 x 95 cm
- ▶ Quantités minimum faibles

DONNÉES TECHNIQUES / ENDUCTION A FAÇON

Adhésifs disponibles pour l'enduction à façon :	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Acryliques base aqueuse ▶ Hotmelts conventionnels ▶ Acrylique UV
Laize matière première :	Standard 1.020 mm (largeurs spéciales sur demande)
Laize d'enduction :	1.000 mm
Diamètre mandrin :	76 et 152 mm
Diamètre maximum bobines matières premières réceptionnées :	Maximum 1.000 mm
Diamètre maximum bobines matières livrées :	Maximum 800 mm
Largeur minimum matière livrée :	Minimum 50 mm
Epaisseur des matières :	12 – 500 µ
Poids de colle :	8 – 12 g/m ² , 16 – 25 g/m ² (acrylique base aqueuse) 12 – 100 g/m ² (Hotmelt) 12 – 50 g/m ² (acrylique UV)
Adhésifs teintés :	Uniquement possible pour les acryliques base aqueuse : noir, gris, couleur, luminescent.
Réserves d'adhésifs :	Minimum 6 mm de large, dans le sens machine

Cette liste comprend les principales références mais elle n'est pas exhaustive – autres produits sur demande. Notre équipe commerciale est à votre entière disposition pour toute question.



LinkedIn



Website

Notre partenaire exclusif en France :

RHENO S.A.S

www.rheno.fr – rheno@rheno.fr



Imprimé sur du papier 100 % recyclé.

VPF GmbH & Co. KG

Harkortstraße 14–16
45549 Sprockhövel
Allemagne

Tél.: +49 (0)2339 1205-0

Fax: +49 (0)2339 1205-50

Email: info@vpf.de

www.vpf.de

- ▶ Plus de 500 frontaux
- ▶ Plus de 30 adhésifs
- ▶ Valeurs de release variées
- ▶ Quantité minimale de commande réduite

Les informations fournies sur nos produits ne doivent pas être considérées comme la garantie de certaines propriétés. Ces informations constituent des valeurs moyennes et reflètent nos expériences actuelles. Il incombe à l'utilisateur de vérifier si le produit convient à l'usage prévu, dans les conditions d'utilisation prévues. Nous n'assumons la responsabilité de nos produits que conformément à nos conditions générales de vente, sauf accord contraire. Nous nous réservons le droit de procéder à tout moment à des modifications techniques. Mise-à-jour: 09/2023. Les informations précédentes sur ces produits ne sont plus valables et sont remplacées par cette version.

