

SOLUTIONS POUR VOS COMPLEXES ADHESIFS SUR MESURE ET ECORESPONSABLES



INNOVANT.
FLEXIBLE.
SUR-MESURE.



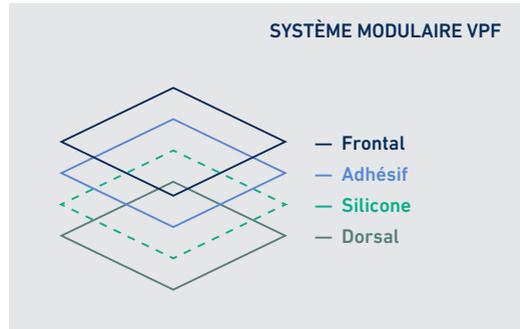
| | |
|--|-----------|
| VPFine | 5 |
| FRONTAUX – PAPIERS | 6 |
| FRONTAUX – FILMS | 10 |
| ADHESIFS | 19 |
| DORSAUX PAPIERS ET SYNTHETIQUES | 22 |
| ENDUCTIONS A FAÇON | 23 |

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. | DESCRIPTIF | GRAMMAGE EPAISSEUR | IMPRESSION | |
|----------------|------------------------------------|---|---------------------------------------|--|
| 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. | DESSCRIPTIF | 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 délamina- bles | 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 fluo- rescent | 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 délamina- bles | Clay Coated | 109 µ |
| | 71634 | PE pour jet d'encre blanc mat avec couches délamina- bles | 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 |
| Épaisseur 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.



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID: 3105046303