

KERVIQ

Catalogue complet de rubans techniques & solutions adhésives industrielles

Gamme complète issue du catalogue produits – polyimide, PET, PTFE, tissu de verre, acétate, masking, double-face, aluminium, butyle, duct tape, cuivre et gestion thermique.



Catalogue Produits 2026

Marque KERVIQ — Distribuée par WE MATERIELS SAS

À propos de KERVIQ

KERVIQ est la marque de WE MATERIELS SAS dédiée aux rubans techniques et solutions adhésives industrielles. Notre offre couvre une large gamme de solutions de masquage, isolation, protection, assemblage, blindage et étanchéité pour les environnements exigeants.

Nos points forts



15+

ans d'expérience
industrielle



50+

certifications
qualité



ISO9001
& SGS



100+

brevets et certificats
techniques

Savoir-faire & qualité

Nous sélectionnons rigoureusement des matières premières hautement performantes et les transformons avec précision sur des lignes de production maîtrisées.

Chaque étape de fabrication est contrôlée pour garantir une qualité constante et des solutions fiables, performantes et durables. Notre expertise nous permet d'adapter nos produits aux contraintes spécifiques de chaque application et de chaque client.



Secteurs d'application



Électronique



Isolation
électrique



Automobile



Batteries
lithium



Emballage



Construction



Maintenance



Industrie

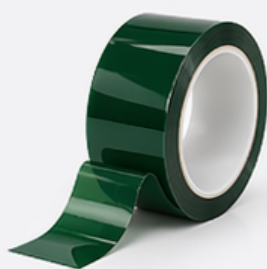
Gammes de produits — 01

Une vue d'ensemble des familles de produits du catalogue complet.



Rubans polyimide

- Kapton®
- antistatique ESD
- acrylique PI
- double-face PI
- haute température / isolation



Rubans PET

- PET vert haute température
- PET Mylar isolation
- film protecteur
- PET antistatique
- PET double-face



Rubans PTFE

- PTFE adhésif
- PTFE fibre de verre
- bandes PTFE pour thermosoudeuse



Rubans en tissu de verre

- haute température
- isolation électrique
- silicone adhesive glass cloth



Rubans en tissu acétate

- isolation électrique
- retardateur de flamme
- bobinage transformateur



Masking & décoratif

- crêpe masking
- washi
- UV résistant
- high-temp 180°C
- composite masking 220°C

 Autres dimensions et spécifications sur demande.

Gammes de produits — 02

Le reste de la gamme complete du portefeuille KERVIQ.



Rubans spéciaux

- velours / flocking
- filament renforcé uni & croisé
- PVC warning
- PVC electrical
- anti-slip



Rubans double-face

- mousse PE / EVA / acrylique
- nano gel
- tissu
- mesh / cloth
- PVC
- PET
- transfert adhésif



Rubans métalliques & feuille

- aluminium foil
- aluminium renforcé
- aluminium haute température
- cuivre conducteur simple face
- cuivre conducteur double face



Butyle & réparation

- PVC butyl waterproof repair tape
- aluminium foil butyl
- BT05
- BT10
- BT15



Cloth duct tape

- PE-coated cloth duct tape
- waterproof cloth tape
- usage atelier / maintenance



Gestion thermique

- thermal conductive tape
- heat dissipation pad tape
- 0.20 / 0.25 / 0.30 / 0.50 mm



Largeurs, longueurs et adhésifs personnalisables.

Caractéristiques & applications — familles haute performance

Principales performances techniques des rubans de spécialité.

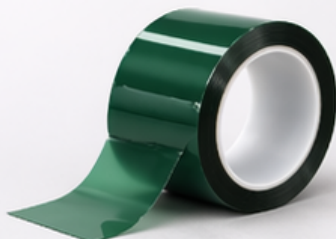


- Haute température
- Isolation diélectrique
- Résistant à la chaleur
- Retrait propre

Ruban polyimide (Kapton)

- Service continu -73°C à +260°C
- Jusqu'à +400°C en pointe courte durée
- Excellente isolation diélectrique
- Retrait propre, sans résidu

Applications : PCB, batteries lithium, transformateurs, moteurs, bobinages.



- Haute température
- Protection
- Isolation
- Antistatique

Rubans PET haute température

- Masquage et protection haute température
- Isolation & film protecteur
- Versions simple face, double-face et antistatique

Applications : Électronique, FPC/PCB, assemblage et protection.



- Anti-adhérent
- Faible friction
- Résistance chimique
- Surface lisse

Rubans PTFE

- Surface anti-adhérente
- Très faible coefficient de friction
- Excellente résistance chimique
- Existe aussi en PTFE fibre de verre et bande thermosoudable

Applications : Thermosoudables, glissement, guidage, isolation.



- Isolation électrique
- Résistance mécanique
- Résistance thermique
- Facile à enrouler

Tissu de verre & acétate

- Isolation électrique fiable
- Résistance mécanique et thermique
- Adapté au bobinage et à la protection

Applications : Transformateurs, moteurs, câblages, maintenance.

Stabilité dimensionnelle

Haute adhérence

Faible résidu

Large choix de formats

Masking, sécurité & étanchéité

Solutions de masquage, repérage, protection et réparation.



01 Masking & décoration

- Masking tape
- Washi tape
- UV resistant masking tape
- High temperature masking tape 180°C
- Composite masking tape 220°C

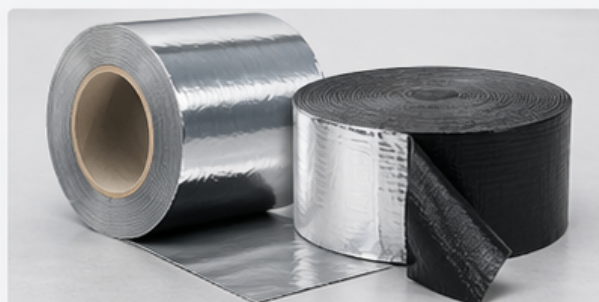
- Retrait propre
- Se déchire à la main
- Peinture
- Thermolaquage
- Masquage extérieur



02 Rubans spéciaux & sécurité

- Velvet / fabric tape
- Filament tape JTT-FU015 & JTT-FC015
- PVC electrical JTT-PVCE018
- PVC warning tape
- Anti-slip tape JTT-AST030

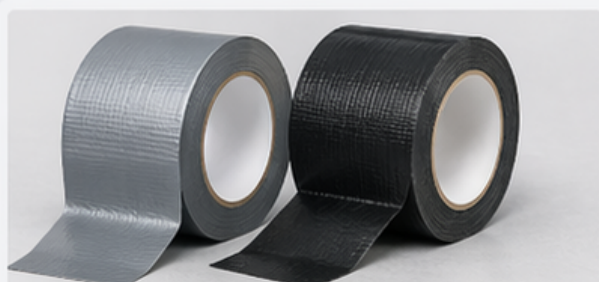
- Résistance à l'abrasion
- Isolation électrique
- Repérage au sol
- Sécurité antidérapante



03 Butyle & réparation

- PVC butyl rubber waterproof repair tape
- Aluminum foil butyl tape
- BT05 / BT10 / BT15

- Étanchéité
- Anti-fuite
- Toiture
- Joints
- Protection de canalisations
- Résistance aux intempéries



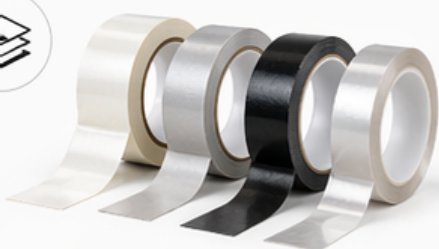
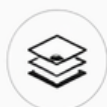
04 Cloth duct tape

- PE-coated cloth duct tape
- waterproof cloth tape

- Maintenance
- Fixation temporaire
- Étanchéité
- Usage atelier

Assemblage, blindage & gestion thermique

Solutions double-face, métalliques et thermiques du catalogue complet.



Rubans double-face

- mousse PE / EVA / acrylique
- nano gel JTT-NT10 / JTT-NT20
- tissue JTT-CT10 / JTT-CTH10
- PVC double-face JTT-PVCD100
- mesh double-face 0.20 mm
- PET double-face JT-PET1000



Collage haute performance



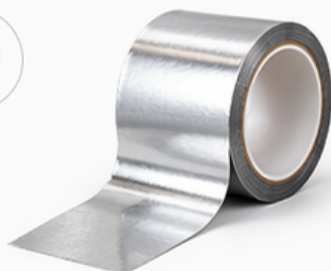
Amortissement & absorption de vibrations



Fixation permanente



Emballage & assemblage



Rubans aluminium

- JTT-AF050
- JTT-AF150
- JTT-AF150G renforcé
- JTT-AF150H haute température



Résistance à la chaleur & à l'humidité



Surface réfléchissante



HVAC



Isolation & isolation thermique



Isolation thermique des batteries



Rubans cuivre

- JTT-CU-35E conducteur simple face
- JTT-CU-35D conducteur double face



Blindage EMI efficace



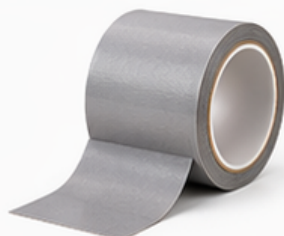
Mise à la masse



Soudable



Renfort & réparation de PCB



Gestion thermique

Thermal conductive tape

JTT-TD200 / TD250 / TD300 / TD500



Conductivité thermique 1.5 W/m-K



Isolation électrique



Fixation de dissipateurs



LED, IC, MOSFET, batteries



Assemblage fiable



Blindage EMI



Résistance chaleur & humidité



Formats sur demande

Sur mesure

Des solutions converties et personnalisées selon vos besoins.



Découpe à façon

Solutions de découpe pour masquage, collage et protection.



Refente / sub-roll converting

Transformation de jumbo rolls en rouleaux plus étroits.



Coupe de précision

Formats adaptés à vos dimensions et à vos applications.



Rebobinage personnalisé

Longueurs de rouleaux configurées selon vos besoins.



Coating & adhésif sur demande

Épaisseurs, performances thermiques et solutions jumbo roll selon cahier des charges.

Votre partenaire fiable en solutions adhésives.



WE MATERIELS SAS

310 Rue Coste et Bellonte
62160 Bully-les-Mines, France



Marque : KERVIQ



Catalogue complet disponible sur demande — produits standard et solutions personnalisées.



Annexe technique detaillee

Cette annexe regroupe les principales references et caracteristiques techniques du portefeuille KERVIQ distribue par WE MATERIELS SAS. Les codes JTT sont conserves comme references usine / fabricant afin de faciliter l'identification produit, les demandes de prix et les consultations techniques.

Le contenu ci-dessous reprend les valeurs visibles dans la documentation fabricant disponible a la date d'edition. Les dimensions, l'adhesif, le coloris, le conditionnement, les documents de conformite et l'aptitude finale a l'usage restent a confirmer reference par reference avant qualification definitive.

Portefeuille couvert : polyimide / PI, PET haute temperature, rubans polyester d'isolation type Mara, PET de fixation electromenager, PTFE, tissu de verre, tissu acetate, masking et washi, rubans speciaux, double-face, aluminium, cuivre, butyle et gestion thermique.

Note conformite : les mentions RoHS, REACH, UL, ISO, SGS et assimilables correspondent aux informations declarees dans la documentation fabricant lorsqu'elles sont indiquees pour une reference. Les justificatifs peuvent etre demandes au cas par cas.

1. Famille Polyimide / PI

Usages cibles : masquage haute temperature, isolation electrique, protection PCB, batteries lithium, transformateurs et bobinages.

- Service continu -73 a +260 C
- Pointes courtes jusqu a +400 C
- Excellente isolation dielectrique
- Retrait propre sans residu
- Bonne resistance chimique et solvants selon reference

Polyimide simple face - silicone

Modele	Couleur	Adhesif	Ep. mm	Tenue / remarque
JTT01-02L	Ambre	Silicone	0.02	Avec liner
JTT01-03	Ambre	Silicone	0.03	-73 / 260 C
JTT01-04	Ambre	Silicone	0.04	-73 / 260 C
JTT01-05	Ambre	Silicone	0.05	-73 / 260 C
JTT01-055	Ambre	Silicone	0.055	-73 / 260 C
JTT01-06	Ambre	Silicone	0.06	-73 / 260 C
JTT01-06L	Ambre	Silicone	0.06	Avec liner
JTT01-07(25)	Ambre	Silicone	0.07	-73 / 260 C
JTT01-07(50)	Ambre	Silicone	0.07	-73 / 260 C
JTT01-08	Ambre	Silicone	0.08	-73 / 260 C
JTT01-10(50)	Ambre	Silicone	0.10	-73 / 260 C
JTT01-10(75)	Ambre	Silicone	0.10	-73 / 260 C
JTT01-12	Ambre	Silicone	0.12	-73 / 260 C
JTT01-15	Ambre	Silicone	0.15	-73 / 260 C
JTT01-18	Ambre	Silicone	0.18	-73 / 260 C

Polyimide noir

Modele	Finition	Adhesif	Ep. mm
JTT01-05B	Noir brillant	Silicone	0.05
JTT01-055B	Noir brillant	Silicone	0.055
JTT01-06B	Noir brillant	Silicone	0.06
JTT01-05M	Noir mat	Silicone	0.05
JTT01-055M	Noir mat	Silicone	0.055
JTT01-06M	Noir mat	Silicone	0.06



Polyimide antistatique ESD

Modele	Adhesif	Ep. mm	Resistivite	Temp. long / court	Particularite
JTT-ESPI050-SI	Silicone	0.05	$10^6 - 10^9$	220 / 260 C	ESD silicone standard
JTT-ESPI050-AC	Acrylique	0.05	$10^6 - 10^9$	120 / 150 C	Acrylique forte adhesion
JTT-ESPI075-SI	Silicone	0.075	$10^6 - 10^9$	220 / 300 C	Haute temperature
JTT-ESPI050-LS	Silicone	0.05	$10^6 - 10^9$	220 / 260 C	Faible charge au pelage
JTT-ESPI060-GR	Acrylique	0.06	$10^2 - 10^5$	120 / 150 C	Grille conductrice ESD
JTT-ESPI100-DS	Silicone	0.10	$10^6 - 10^9$	220 / 260 C	Double-face ESD

Applications usuelles du polyimide : masquage wave soldering et reflow, isolation et protection batteries lithium, bobinage moteur / transformateur / coils, protection de surface impression 3D, electronique, aerospacial et automobile.



Polyimide acrylique et double-face

Polyimide acrylique

Modele	Couleur	Adhesif	Ep. mm	Tenue en temperature
JTT01-05A	Ambre	Acrylique	0.05	-73 / 180 C
JTT01-055A	Ambre	Acrylique	0.055	-73 / 180 C
JTT01-06A	Ambre	Acrylique	0.06	-73 / 180 C

Polyimide double-face

Modele	Couleur	Adhesif	Ep. mm	Tenue en temperature
JTT01-12550D	Ambre	Silicone	0.05	-73 / 260 C
JTT01-2590D	Ambre	Silicone	0.09	-73 / 260 C
JTT01-25100D	Ambre	Silicone	0.10	-73 / 260 C
JTT01-50100D	Ambre	Silicone	0.10	-73 / 260 C
JTT01-50125D	Ambre	Silicone	0.125	-73 / 260 C
JTT01-25150D	Ambre	Silicone	0.15	-73 / 260 C
JTT01-50150D	Ambre	Silicone	0.15	-73 / 260 C
JTT01-50200D	Ambre	Silicone	0.20	-73 / 260 C
JTT01-75200D	Ambre	Silicone	0.20	-73 / 260 C

Note : pour les largeurs, liners, epaisseurs non standard et decoupes a facon, une nomenclature specifique peut etre etablie sur consultation.



2. Famille PET haute temperature

La famille PET couvre les besoins de masquage, d'isolation, de film protecteur et de versions simple face, double-face ou antistatiques.

- Bonne tenue chimique et aux solvants selon reference
- Retrait propre apres cuisson ou process
- Isolation electrique et stabilite dimensionnelle
- Versions silicone, acrylique, double-face et ESD

Applications typiques : electronique (PCB, FPC, SMT, ecrans), industrie (peinture, thermolaquage, epissures), protection d'emballages ESD et films de protection.

PET silicone simple face

Modele	Ep. mm	Adhesif	Pelage g/25 mm	Traction N/25 mm	Allong. %	Tenue en temperature
JTT-P1938	0.038	Silicone	600 - 800	>= 60	>= 80	220 C / 30 min; 150 C continu
JTT-P2040	0.040	Silicone	600 - 800	>= 65	>= 80	220 C / 30 min; 150 C continu
JTT-P2545	0.045	Silicone	600 - 800	>= 70	>= 90	220 C / 30 min; 150 C continu
JTT-P2550	0.050	Silicone	600 - 900	>= 75	>= 90	220 - 260 C / 30 min; 150 C continu
JTT-P2560	0.060	Silicone	800 - 1200	>= 80	>= 90	220 C / 30 min; 150 C continu
JTT-P3560	0.060	Silicone	600 - 800	>= 80	>= 90	220 C / 30 min; 150 C continu
JTT-P3850	0.050	Silicone	600 - 800	>= 75	>= 90	220 C / 30 min; 150 C continu
JTT-P5080	0.080	Silicone	800 - 1200	>= 100	>= 100	220 C / 30 min; 150 C continu
JTT-LV50100	0.100	Silicone	800 - 1200	>= 110	>= 100	220 C / 30 min; 150 C continu
JTT-LV75100	0.100	Silicone	800 - 1200	>= 110	>= 100	220 C / 30 min; 150 C continu
JTT-LV100130	0.130	Silicone	1000 - 1500	>= 130	>= 120	220 C / 30 min; 150 C continu
JTT-LV100150	0.150	Silicone	1000 - 1500	>= 140	>= 120	220 C / 30 min; 150 C continu
JTT-LV125150	0.150	Silicone	1000 - 1500	>= 150	>= 120	220 C / 30 min; 150 C continu



PET acrylique simple face et PET silicone double-face

PET acrylique simple face

Modele	Ep. mm	Pelage g/25 mm	Traction N/25 mm	Temp. long / court	Rigidite diel.	Norme
JTT-A2538	0.038	600 - 900	90 - 110	150 / 180 C	4 - 5	UL94 VTM-2
JTT-A2545	0.045	700 - 1000	90 - 120	150 / 180 C	4 - 5	UL94 VTM-2
JTT-A2550	0.050	800 - 1100	100 - 130	150 / 180 C	4 - 5	UL94 VTM-2
JTT-A2560	0.060	900 - 1200	100 - 130	150 / 180 C	4 - 5	UL94 VTM-2
JTT-A3570	0.070	900 - 1300	110 - 140	150 / 180 C	4 - 5	UL94 VTM-2
JTT-A5080	0.080	1000 - 1400	120 - 150	150 / 180 C	4 - 5	UL94 VTM-2
JTT-A75100	0.100	1200 - 1600	120 - 160	150 / 180 C	4 - 5	UL94 VTM-2
JTT-A100125	0.125	1300 - 1700	130 - 170	150 / 180 C	4 - 5	UL94 VTM-2
JTT-A125150	0.150	1400 - 1800	140 - 180	150 / 180 C	4 - 5	UL94 VTM-2

PET silicone double-face

Modele	Ep. mm	Adhesif	Pelage	Temps maintien	Traction	Temp. long / court	kV/m m
JTT-DS2050	0.05	Silicone	600 - 800	>= 24 h	>= 80	180 / 220 C	5
JTT-DS2550	0.055	Silicone	700 - 900	>= 24 h	>= 90	180 / 220 C	5.5
JTT-DS3050	0.06	Silicone	800 - 1000	>= 24 h	>= 100	180 / 220 C	6
JTT-DS4050	0.08	Silicone	900 - 1100	>= 24 h	>= 120	180 / 220 C	7
JTT-DS50100	0.10	Silicone	1000 - 1300	>= 24 h	>= 150	180 / 220 C	8
JTT-DS75100	0.12	Silicone	1100 - 1500	>= 24 h	>= 180	180 / 220 C	9
JTT-DS100150	0.15	Silicone	1200 - 1600	>= 24 h	>= 200	180 / 220 C	10



PET acrylique double-face et PET antistatique

PET acrylique double-face

Modele	Ep. mm	Adhesif	Pelage	Temps maintien	Traction	Temp. long / court	kV/m m
JTT-AD2050	0.05	Acrylique	600 - 800	>= 24 h	>= 70	120 / 150 C	4
JTT-AD2550	0.06	Acrylique	700 - 900	>= 24 h	>= 80	120 / 150 C	4.5
JTT-AD3050	0.08	Acrylique	800 - 1000	>= 24 h	>= 90	120 / 150 C	5
JTT-AD4050	0.10	Acrylique	900 - 1100	>= 24 h	>= 100	120 / 150 C	6
JTT-AD50100	0.12	Acrylique	1000 - 1200	>= 24 h	>= 120	120 / 150 C	7
JTT-AD75100	0.15	Acrylique	1100 - 1400	>= 24 h	>= 150	120 / 150 C	8
JTT-AD100150	0.20	Acrylique	1200 - 1600	>= 24 h	>= 180	120 / 150 C	9

PET antistatique

Modele	Ep. mm	Adhesif	Resistivite	Pelage	Traction	Temp. long / court	kV/m m
JTT-ESD5030	0.03	Acrylique	10 ⁶ - 10 ⁹	400 - 600	>= 70	80 / 120 C	4.0
JTT-ESD6035	0.035	Acrylique	10 ⁶ - 10 ⁹	500 - 700	>= 80	80 / 120 C	4.5
JTT-ESD8040	0.04	Acrylique	10 ⁶ - 10 ⁹	600 - 800	>= 90	80 / 120 C	5.0
JTT-ESD10050	0.05	Acrylique	10 ⁶ - 10 ⁹	700 - 900	>= 100	80 / 120 C	6.0
JTT-ESD15060	0.06	Acrylique	10 ⁶ - 10 ⁹	800 - 1000	>= 120	80 / 120 C	7.0
JTT-ESD20080	0.08	Acrylique	10 ⁶ - 10 ⁹	900 - 1100	>= 150	80 / 120 C	8.0



Polyester d'isolation type Mara et PET de fixation électroménager

Ruban polyester d'isolation type Mara

Modele	Adhesif	Ep. mm	Adhesion N/25 mm	Traction N/25 mm	Classe thermique	Tension de claquage
JTT-MR050	Acrylique	0.05	5.0	100	Classe B (130 C)	>= 3.0 kV
JTT-MR060	Acrylique	0.06	6.0	120	Classe F (155 C)	>= 4.0 kV
JTT-MR065	Caoutchouc	0.065	6.5	130	Classe B (130 C)	>= 4.0 kV
JTT-MR070	Acrylique FR	0.07	7.0	140	Classe F (155 C)	>= 4.5 kV
JTT-MR080	Silicone	0.08	7.5	150	Classe H (180 C)	>= 5.0 kV

Ruban PET bleu de fixation pour électroménager

Champ	Valeur
Reference usine	JT-AF2560
Designation	Ruban PET bleu de fixation pour électroménager
Epaisseur	0.06 mm
Largeurs standard	25 / 48 / 75 / 100 mm
Longueurs standard	33 m / 50 m
Support	Film PET
Adhesif	Acrylique ou silicone a faible residu
Resistance au pelage	1.5 - 3.5 N/25 mm
Tenue en temperature	-40 a +120 C
Couleur	Bleu semi-transparent
Applications typiques	Maintien temporaire des portes, clayettes et accessoires pendant assemblage, transport et SAV d'électroménager

Cette reference doit etre lue comme un produit PET specialise de fixation temporaire pour appareils menagers, et non comme une fiche generique representant toute la famille PET.



3. Famille PTFE / Teflon

La famille PTFE du portefeuille comprend des versions en tissu de verre enduit PTFE, des films PTFE purs et des versions avec liner. Selon la référence, les usages visés sont le thermoscellage, le glissement, l'isolation électrique, les liners anti-adhérents et les environnements à forte contrainte thermique.

- Tenue en température de l'ordre de -60 à +260 C selon référence
- Surface anti-adhérente et faible coefficient de friction
- Bonne résistance chimique
- Versions tissu de verre, film pur et avec liner

PTFE adhésif - base tissu de verre

Modele	Ep. mm	Adhésif	Pelage N/25 mm	Traction N/25 mm	Temperature	Application type
JTT-PTF131	0.13	Silicone	1.5 - 3.0	100 - 250	-60 à +260 C	Machines de thermoscellage
JTT-PTF151	0.15	Silicone	1.5 - 3.0	120 - 280	-60 à +260 C	Pressage à chaud / isolation
JTT-PTF181	0.18	Silicone	1.8 - 3.5	150 - 350	-60 à +260 C	Demoulage / bandes de presses
JTT-PTF201	0.20	Silicone	1.8 - 3.5	180 - 400	-60 à +260 C	Liners convoyeurs / isolation HT
JTT-PTF251	0.25	Silicone	2.0 - 4.0	200 - 450	-60 à +260 C	Convoyage HT / moules



PTFE film pur et PTFE avec liner

PTFE adhesif - film pur

Modele	Ep. mm	Adhesif	Pelage N/25 mm	Traction N/25 mm	Temperature	Application type
JTT-P422	0.05	Silicone	1.0 - 2.0	30 - 60	-60 a +260 C	Isolation haute tension / bobines
JTT-P421	0.13	Silicone	1.0 - 3.0	115	-60 a +260 C	Isolation aerospacial / demoulage
JTT-5481	0.05 - 0.25	Silicone	1.0 - 3.5	40 - 150	-60 a +240 C	Thermoscellage / packaging
JTT-5490/5498	0.13 - 0.25	Silicone ou non-silicone	1.5 - 4.0	80 - 200	-60 a +240 C	Liners anti-adherents / glissement
JTT-Custom	0.05 - 0.25	Silicone	0.8 - 4.0	30 - 300	-60 a +260 C	OEM / isolation

PTFE avec liner (base tissu de verre ou film PTFE detoure)

Modele	Ep. mm	Adhesif	Pelage N/25 mm	Traction N/25 mm	Temperature	Application type
JTT-PTFL130	0.13	Silicone	2.0 - 3.5	150 - 250	-60 a +260 C	Thermoscellage / isolation
JTT-PTFL180	0.18	Silicone	2.0 - 3.5	200 - 350	-60 a +260 C	Machoirs de conditionnement
JTT-PTFL200	0.20	Silicone	2.0 - 3.5	250 - 400	-60 a +260 C	Demoulage / liners convoyeurs
JTT-PTFL250	0.25	Silicone	2.5 - 4.0	300 - 450	-60 a +260 C	Pads d'isolation HT

Applications usuelles de la famille PTFE : thermosoudées et emballage, liners anti-adherents, isolation électrique et bobinage, surfaces anti-friction et glissement, demoulage composites.



4. Tissus isolants : verre et acetate

Tissu de verre adhesif

Modele	Adhesif	Ep. mm	Adhesion N/25 mm	Traction N/25 mm	Temperature
JTT-GC280	Silicone	0.18	7	900	-40 a 260 C
JTT-GC300	Silicone	0.20	8	1000	-40 a 260 C
JTT-GC330	Acrylique	0.18	6.5	850	-20 a 180 C
JTT-GC350	Silicone	0.25	9	1200	-40 a 260 C

Tissu acetate - version non retardateur de flamme (avec papier de protection)

Modele	Adhesif	Papier de protection	Ep. mm	Traction N/25 mm	Allong. %	Adhesion N/25 mm	Temp.
JTT-15A	Acrylique	Oui	0.15	140 - 160	15 - 20	5 - 6	140 - 150 C
JTT-18R	Caoutchouc	Oui	0.18	150 - 170	20 - 25	6 - 8	110 - 125 C
JTT-20M	Mixte acryl./caout.	Oui	0.20	150 - 180	16 - 22	6 - 7	125 - 140 C

Tissu acetate - version retardateur de flamme (sans papier de protection)

Modele	Adhesif	Papier de protection	Ep. mm	Traction N/25 mm	Allong. %	Adhesion N/25 mm	Temp.
JTT-15AF	Acrylique FR	Non	0.12	140 - 160	12 - 18	5 - 6	150 - 160 C
JTT-18RF	Caoutchouc FR	Non	0.16	150 - 170	18 - 22	6 - 8	115 - 130 C
JTT-20MF	Mixte FR	Non	0.20	150 - 180	15 - 20	6 - 7	130 - 145 C

Le tissu acetate FR est presente dans la documentation fabricant comme auto-extinguible, conforme RoHS / REACH selon reference, et adapte aux moteurs, transformateurs, faisceaux et appareils electriques.



5. Masking et decoration

Famille dediee au masquage peinture, a la protection de surface, aux usages decoratifs et aux versions UV ou haute temperature.

- Masking standard papier crepe
- Washi repositionnable
- Masking UV exterieur
- Masking haute temperature 180 C
- Masking composite 220 C

Masking standard

Champ	Valeur
Reference	JTT-MT-140
Substrat	Papier crepe
Epaisseur	0.14 mm
Adhesif	Caoutchouc / hot melt
Tenue en temperature	80 C
Couleurs	Blanc, jaune, vert, noir, brun, rouge, bleu, orange, violet
Atouts	Dechirable a la main, retrait propre, large choix de couleurs
Applications	Peinture auto, decoration interieure, emballage, travaux DIY

Washi

Champ	Valeur
Modele	Serie JTT-WT
Substrat	Papier washi japonais
Adhesif	Repositionnable, faible tack
Epaisseur	0.09 - 0.12 mm env.
Longueur standard	Environ 7 m (autres longueurs sur demande)
Atouts	Surface inscriptible, motifs decoratifs, sans acide, dechirable a la main, retrait propre
Applications	Papeterie, decoration, emballage cadeau, etiquetage, loisirs creatifs



Masking UV, haute temperature et composite

Masking UV resistant

Champ	Valeur
Reference	JTT-UVMT-Blue
Substrat	Papier crepe
Epaisseur	0.135 mm
Adhesif	Caoutchouc resistant UV
Adhesion	550 - 650 g/25 mm
Tenue en temperature	100 C court / 80 C long
Resistance UV	Jusqu'a 14 jours en exterieur
Couleurs	Bleu standard, jaune, vert
Applications	Peinture exterieure, automobile exposee UV, protection vitre et surfaces temporaires

Masking haute temperature 180 C

Champ	Valeur
Reference	JTT-HTMT-180
Substrat	Papier crepe
Epaisseur	0.135 - 0.16 mm
Adhesif	Silicone
Adhesion	600 - 800 g/25 mm
Tenue en temperature	180 C (30 - 60 min)
Couleurs	Beige, vert, autres sur demande
Applications	Peinture cuisson, thermolaquage, protection PCB, isolation electrique

Masking composite 220 C

Modele	Couleur	Epaisseur mm	Tenue en temperature	Adhesif	Particularite
JTT-CM-Yellow	Jaune	0.13 - 0.20	220 C	Silicone	Flexible, déchirable a la main
JTT-CM-White	Blanc	0.16 - 0.20	220 C	Silicone	Retrait propre, coating / peinture
JTT-CM-Red	Rouge	0.18 - 0.25	220 C	Silicone	Forte adhesion, retrait propre



6. Rubans speciaux, securite et maintenance

Ruban velours / tissu

Modele	Substrat	Adhesif	Ep. mm	Adhesion	Temp.	Atout principal
JTT-FL180	Velours polyester	Acrylique	0.18	4	-40 a 105 C	Isolation standard
JTT-FL200	Velours polyester	Caoutchouc	0.20	4.5	-40 a 90 C	Enroulement flexible
JTT-FL230	Velours polyester	Acrylique low noise	0.23	5	-40 a 125 C	Reduction de bruit / abrasion
JTT-FL250	Velours polyester	Acrylique FR	0.25	5.5	-40 a 125 C	Automobile / resistance feu
JTT-FL280	Velours polyester	Silicone	0.28	6	-40 a 150 C	Haute temperature

Ruban filament / grille

Modele	Type	Ep. mm	Traction	Adhesion	Allong.	Temp.	Applications
JTT-FU015	Filament uni	0.15	800 N/25 mm	16 N/25 mm	3 %	-20 a +80 C	Fixation appareils, cartons, tuyaux
JTT-FC015	Filament croise	0.15	1000 N/25 mm	18 N/25 mm	3 %	-20 a +80 C	Cartons lourds, palettisation, export



PVC electrique, PVC warning, anti-slip et cloth duct

PVC electrique

Champ	Valeur
Reference	JTT-PVCE018
Epaisseur	0.18 mm
Adhesion	6 N/25 mm
Resistance a la traction	130 N/25 mm
Allongement	180 %
Tenue en temperature	-10 a +80 C
Rigidite dielectrique	≥ 5 kV/mm
Couleurs	Noir, rouge, jaune, vert, bleu, blanc, jaune/vert

PVC warning

Champ	Valeur
Reference	JTT-PVCW014
Epaisseur	0.14 mm
Adhesion	6 N/25 mm
Resistance a la traction	90 N/25 mm
Allongement	150 %
Tenue en temperature	-10 a +80 C
Couleurs	Jaune/noir, rouge/blanc, vert/blanc

Anti-slip

Champ	Valeur
Reference	JTT-AST030
Epaisseur totale	0.30 mm
Support	Film PVC + grain oxyde d'aluminium
Adhesif	Acrylique solvant
Pelage sur acier	≥ 12 N/25 mm
Resistance a la traction	≥ 35 N/25 mm
Tenue en temperature	-20 a +60 C
Couleurs	Noir, jaune/noir, rouge/blanc, transparent

Cloth duct

Champ	Valeur
Reference	JTT-CD200
Structure	Tissu enduit PE / couche textile / adhesif caoutchouc PSA
Epaisseur	0.20 mm
Adhesion sur acier	≥ 18 N/25 mm
Resistance a la traction	≥ 200 N/25 mm
Allongement	10 - 20 %
Tenue en temperature	-20 a +80 C
Couleurs	Argent, noir, blanc, rouge, bleu, vert



7. Feuilles metalliques, butyle et etancheite

Famille regroupant aluminium standard ou renforce, rubans butyle PVC et butyle aluminium pour etancheite, reparation et protection thermique.

Rubans aluminium

Modele	Ep. mm	Adhesif	Tenue en temperature	Positionnement
JTT-AF050	0.05	Acrylique	-20 a +120 C	Flexible, bon collage metal / plastique
JTT-AF150	0.15	Acrylique	-20 a +120 C	Version plus robuste, bonne tenue humidite / flamme
JTT-AF150G	0.15	Acrylique ou silicone	-40 a 150 C (200 C option)	Aluminium renforce fibre de verre, rigidite dielectrique ≥ 20 kV/mm
JTT-AF150H	0.15	Silicone haute temperature	-40 a 250 C (300 C option)	Alu pur, isolation electronique, echappement, batteries lithium

Ruban etanche de reparation - base PVC butyle

Champ	Valeur
Designation	Ruban de reparation etanche base PVC butyle
Epaisseur	1.0 mm
Largeurs	20 / 30 / 50 / 100 mm / autres sur demande
Longueurs	5 / 10 / 20 m / autres sur demande
Support	Film PVC
Adhesif	Butyle simple face ou double face
Couleurs	Noir, blanc, gris
Resistance au pelage	≥ 20 N/25 mm
Tenue en temperature	-30 a +80 C
Applications	Toiture, gouttieres, canalisations, fenetres et portes, joints de construction, etancheite automobile



Rubans butyle aluminium

Modele	Epaisseur	Resistance au pelage	Tenue en temperature	Positionnement
JTT-BT05	0.5 mm	≥ 18 N/25 mm	-40 a +80 C	Reparation legere et impermeabilisation
JTT-BT10	1.0 mm	≥ 20 N/25 mm	-40 a +90 C	Joints toiture et etancheite longue duree
JTT-BT15	1.5 mm	≥ 22 N/25 mm	-40 a +100 C	Etancheite lourde et anticorrosion

Usages cibles : toiture, gouttieres, canalisations, fenetres / portes, joints de construction, etancheite automobile. Bonne resistance UV et vieillissement selon documentation fabricant.



8. Double-face, cuivre et gestion thermique

Solutions d'assemblage, de fixation, de blindage EMI et de dissipation thermique.

Ruban nano gel double-face

Modele	Epaisseur	Largeurs standard	Longueurs standard	Matiere	Tenue en temperature
JTT-NT10	1.0 mm	30 / 50 mm	1 / 3 / 5 m	PU gel nano transparent	-20 a +120 C
JTT-NT20	2.0 mm	30 / 50 mm	1 / 3 / 5 m	PU gel nano transparent	-20 a +120 C

Ruban double-face sur support tissu

Modele	Epaisseur	Support	Adhesif	Pelage	Tenue en temperature	Atout
JTT-CT10	0.10 mm	Tissu coton	Acrylique	>= 800 g/25 mm	-10 a +80 C	Dechirable a la main
JTT-CTH10	0.10 mm	Tissu coton	Acrylique FR	>= 1000 g/25 mm	-20 a +150 C	Tenue chaleur / flamme

Ruban PVC double-face

Champ	Valeur
Reference	JTT-PVCD100
Epaisseur	1.0 mm
Support	Film PVC transparent
Adhesif	Acrylique haute performance
Resistance au pelage sur acier	>= 25 N/25 mm
Resistance au cisaillement	>= 20 N/cm2
Resistance a la traction	>= 60 N/25 mm
Tenue en temperature	-20 a +80 C, pointes a 100 C
Couleur	Transparent avec liner rouge



Maille double-face, PET double-face, cuivre et thermoconducteur

Ruban double-face maille / mesh

Champ	Valeur
Désignation	Ruban double-face maille / mesh
Support	Maille textile
Adhésif	Acrylique ou hot-melt
Épaisseur totale	0.20 mm
Adhésion sur acier	800 - 1000 g/25 mm
Tack initial	>= 15# ball
Temps de maintien	>= 24 h
Tenue en température	-20 a +120 C
Couleur	Blanc / semi-transparent

Ruban PET double-face

Champ	Valeur
Reference usine	JT-PET1000
Épaisseur	1.0 mm
Adhésif	Acrylique haute performance
Résistance au pelage	>= 1.2 kg/inch
Tenue en température	-20 a +120 C
Couleurs	Transparent / blanc
Longueurs standard	10 m / 20 m
Largeurs	5 a 1000 mm

Ruban cuivre conducteur

Modele	Structure	Adhésif	Tenue en température	Conductivité	Usage cible
JTT-CU-35E	35 um cuivre / 0.05 mm total	Acrylique conducteur	-40 a +130 C	Conductif simple face	Blindage EMI, habillage cables, chassis
JTT-CU-35D	35 um cuivre / 0.055 mm total	Acrylique conducteur	-40 a +130 C	Conductif double face	Mise a la masse, fermeture EMI, renfort PCB

Ruban thermoconducteur

Modele	Ep. mm	Conductivité W/mK	Adhésion g/25 mm	Rigidité diel. kV/mm	Tension claquage kV	Tenue en température
JTT-TD200	0.20	1.5	1200	>= 4.0	>= 8.0	-40 a +150 C
JTT-TD250	0.25	1.5	1400	>= 4.0	>= 8.5	-40 a +150 C
JTT-TD300	0.30	1.5	1500	>= 4.0	>= 9.0	-40 a +150 C
JTT-TD500	0.50	1.5	1800	>= 4.0	>= 10.0	-40 a +150 C



9. Services sur mesure et informations commerciales

Prestations de transformation et cadre d'utilisation du présent document.

Service	Description
Decoupe a facon	Solutions de decoupe pour masquage, collage et protection.
Refente / sub-roll converting	Transformation de jumbo rolls en rouleaux plus etroits selon l'usage cible.
Coupe de precision	Formats adaptes aux dimensions et aux applications.
Rebobinage personnalise	Longueurs configurees selon les besoins.
Coating et adhesif sur demande	Epaisseurs, performances thermiques et solutions jumbo roll selon cahier des charges.

Bonnes pratiques d'utilisation

- Les references JTT sont conservees comme references usine / fabricant. Une reference commerciale KERVIQ peut etre creee selon votre nomenclature projet.
- Les largeurs, longueurs, coloris, conditionnements et types d'adhesifs doivent etre confirmes reference par reference avant commande.
- Les performances et documents de conformite sont a verifier selon l'usage final, l'application client et le besoin de qualification.
- Des fiches techniques, offres projet, TDS et versions devis peuvent etre prepares sur demande par WE MATERIELS SAS.

Identification du document

Champ	Valeur
Marque commerciale	KERVIQ
Societe de distribution	WE MATERIELS SAS
Adresse	310 Rue Coste et Bellonte, 62160 Bully-les-Mines, France
Objet du document	Catalogue detaille - V3, version client finalisee