

INDUSTRIE MÉTALLIQUE

Solutions pour le chauffage, la ventilation,
la climatisation et la réfrigération



Vaste gamme pour les ingénieurs en chauffage, ventilation, climatisation et réfrigération.

En tant que spécialiste efficace et indépendant Permapack est votre partenaire fiable avec de nombreuses années de savoir-faire, des prix équitables et une logistique d'entreposage flexible avec une grande disponibilité et des délais de livraison courts.

Vous trouverez des solutions innovantes pour la parfaite protection et le revêtement des surfaces ainsi que les éléments de fixation et de liaison avec des systèmes de collage de haute qualité.

Les consommables ont, entre autres, les caractéristiques suivantes:

- Convient pour une utilisation dans des salles blanches
- Résistant à la température
- Résistant à l'humidité
- Sans solvant
- Contient un fongicide, antibactérien
- Bonne adhérence à basse température

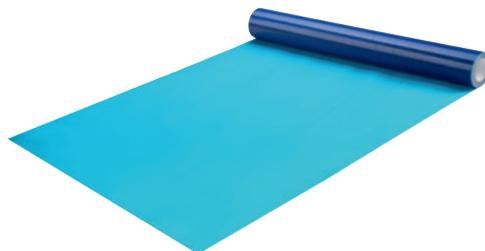
Appelez-nous! Nos conseillers commerciaux sont formés pour être orientés vers le client et les solutions, pour vous proposer des produits qui vous font gagner du temps et de l'argent.



Film de protection de surface pour les conduits de ventilation

Le film protège les conduits d'air et autres composants de la contamination pendant le transport, le stockage et l'assemblage. Le film PE avec adhésif acrylique est autocollant sur une face, est résistant à la déchirure et peut être retiré sans laisser de résidus.

- Bleu-transparent
- À utiliser sur des surfaces métalliques lisses comme les gaines et les tuyaux de ventilation galvanisés



Article	Épaisseur μm	Adhésivité sur acier	Dimensions standards
Permafix 9345	45	65cN/cm	I 500mm, 1000mm L 100m

Bande d'étanchéité pour la ventilation

Bande d'étanchéité non comprimée en mousse PE à cellules fermées. Spécialement conçu pour l'étanchéité des gaines de ventilation.

- Autocollant sur une face (sans film de protection)
- Haute adhérence
- Résistant à l'humidité
- Bonne résistance au vieillissement



Artikel	L x H	Longueur
Permafix 9846	9 x 4 mm 12 x 5 mm	10m

Bandes de revêtement

Les bandes non comprimées permettent de déplacer indépendamment des éléments de construction différents et donnent un joint propre. Ils peuvent être scellés avec des mastics d'étanchéité.

- Bonne résistance au vieillissement
- Résistant à l'humidité
- Autocollant sur une face

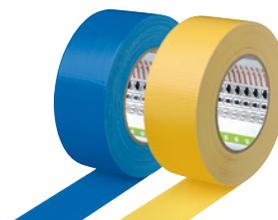


Article	Largeur	Longueur	Hauteur
Permafix 608 (PVC)	9, 12, 15mm	10m	2, 3, 4, 5, 6mm
Permafix 611 (PE)	9, 12, 15mm	10m	2, 3, 4, 5, 6mm

Rubans à béton en tissu

Ruban à béton en tissu avec une forte adhérence, même à basse température. Facilement déchirable. Bonne résistance aux intempéries et à la température.

- Bonne résistance à l'usure et à la déchirure
- Matériel résistant à l'eau
- Adhésif non corrosif

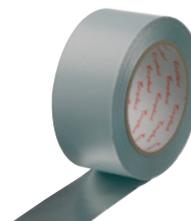


Article	Épaisseur	Adhésivité sur acier	Résistance à la température	Dimensions standards
Permafix 291, Maillage grossier Jaune, bleu	0.22mm	3.7N/cm	-50°C jusqu'à +65°C	I 25, 44, 50mm L 50m
Permafix 293, Maillage fin Jaune	0.20mm	3.7N/cm	-50°C jusqu'à +65°C	I 38, 44, 50mm L 50m

Rubans adhésifs en aluminium de grande qualité

Rubans adhésifs en aluminium pour l'étanchéification de conduites, de gaines de climatisation et de matériaux d'isolation doublés d'aluminium. Forte résistance à l'abrasion de l'aluminium. Très bonne barrière contre l'eau et la vapeur d'eau.

- Convient à des températures allant de -40 à +80°C
- Bonne adhérence même à basse température



Article	Épaisseur	Adhésivité sur acier	Dimensions standards
Coroplast 910 SE*	0.06mm	8.0N/cm	I 50, 70, 75, 100mm L 50m
Coroplast 912, renforcé par un treillis	0.13mm	6.0N/cm	I 50, 70, 75, 100mm L 45m
Coroplast 933, noir	0.05mm	10.0N/cm	I 50, 70, 75, 100mm L 50m

* SE=retardateur de flamme selon DIN 4102 B1; le produit est certifié pour la sécurité incendie selon EN45545-2:2020

Mastics acrylates

Mastic d'étanchéité pour joints de raccordement et de dilatation, en particulier à l'intérieur sur des substrats poreux. N'est pas adapté à des sollicitations permanentes ni au verre.

- Certifié Ecobau 1/EC1 plus
- Dégage peu d'odeur
- Sans silicone ni solvant
- Conditionnement: cartouche de 310 ml
sachet de 600 ml^o
- Accessoires: divers pistolets d'application



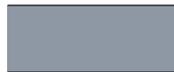
Article	Durée de formation de la pellicule	Dureté Shore A	Unité d'emballage
Permafix 500 S	Env. 7 min	30	12 pcs./carton



*Blanc 9010



*Blanc 9016^o



Gris

*D'après la couleur RAL.



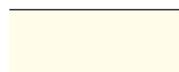
SMP Adhésifs et mastics d'étanchéité, hybrides

Pour un collage et une étanchéité à élasticité permanente dans le domaine de la technique de ventilation, de climatisation et de réfrigération. Permafix 1153: certifié Ecobau 1/EC1 plus (faible émission). Approprié à un large éventail de substrats. Élasticité permanente après durcissement.

- Sans silicone ni solvant
- Presque inodore
- Élastique à long terme après durcissement
- Conditionnement: cartouche de 290 ml
sachets de 600 ml (Permafix 1153)
- Accessoires: divers pistolets d'application



Article	Durée de formation de la pellicule	Dureté Shore A	Unité d'emballage
Permafix 1153 ^o	Env. 10 min	40	12 pcs./carton
Permafix 1154 [♦]	Env. 10 min	56	12 pcs./carton



*Blanc 9010^{♦♦}



*Blanc 9016[•]



Gris-silex[•]



Noir[•]

*D'après la couleur RAL.



PUR Mousses

Pour le remplissage et l'isolation des joints, des cavités, des pénétrations de pipelines et des conduits de ventilation. Remplit complètement la section par expansion de la mousse. Bonne isolation par une mousse à pores fermés et adhérence optimale sur les matériaux de construction habituels.

- Bonne adhérence à de nombreux matériaux
- Peut être utilisé avec des panneaux de polystyrène (EPS, XPS)
- Résistant au vieillissement et à l'humidité
- Ne pourrit pas
- Conditionnement: boîte de mousse de 750 ml



Article	Unité d'emballage	Propriétés
Permafix 208	12 pcs./carton	Valve combi
Permafix 220	12 pcs./carton	Pour pistolet
Permafix 224	12 pcs./carton	Pour pistolet, All Season

Mastics silicones

Pour les joints de raccordement et de dilatation sur pratiquement tous les matériaux et supports de construction à l'intérieur et à l'extérieur. Peut être utilisé pour l'étanchéité dans la construction des chambres froides et des conduits de ventilation.

- Sans solvant
- À base d'oxime = polymérisation neutre
- Résistant à l'eau
- Neutre vis-à-vis des agents corrosifs
- Contient un fongicide, antibactérien
- Conditionnement: cartouche de 310 ml
sachet de 600 ml^o
- Accessoires: divers pistolets d'application



Article	Durée de formation de la pellicule	Dureté Shore A	Unité d'emballage
Permafix 145 S [■]	Env. 5-10 min	25	20 pcs. / carton
Permafix 145 [▲]	Env. 15-30 min	23	20 pcs. / carton

Transparent ^{■ ▲ ○}	*Blanc 9010 ^{■ ▲ ○}	*Blanc 9016 [■]	Beige-sable [▲]	Beige-bahama [▲]	Chêne [▲]
Brun ^{■ ▲}	Gris-clair ^{■ ▲}	Gris-joint ^{■ ▲}	*Gris 7040 ^{■ ▲}	Gris-pierre ^{■ ▲}	Gris-béton ^{■ ▲}
Anthracite [■]	Noir ^{■ ▲ ○}	*D'après la couleur RAL.		▲ Avec certificat d'essai d'hygiène pour l'utilisation dans les salles blanches et les conduits de ventilation.	

PUR Pistolet pour mousse

Pistolet pour boîtes de mousse polyuréthane.

- Boîtier en métal avec poignée en matière plastique
- Avec revêtement antiadhésif sur toute sa surface
- Pièce d'accouplement avec revêtement en téflon



Article	Longueur utile	Couleur
Permafix 93	190 mm	Noir

Pistolets d'application manuelle

Pistolets pour cartouches et sachets. Pour le traitement des adhésifs et des produits d'étanchéité.



Article	Application	Caractéristiques
Soraton EasyMax 310	Pour cartouches de 310 ml	Presse professionnelle à l'ergonomie optimisée pour cartouches. Conçue spécialement pour une utilisation avec des colles et des mastics très visqueux.
Soraton EasyMax 310-600	Pour sachets de 600 ml et cartouches de 310 ml	Presse professionnelle à l'ergonomie optimisée pour des sachets et des cartouches. Conçue spécialement pour une utilisation avec des colles et des mastics très visqueux.

Nettoyant et dégraissant

Produit de nettoyage pour de nombreux processus lorsqu'une surface absolument libre de graisse, d'huile et de poussière est nécessaire. Convient aux surfaces lisses telles que le métal, le plastique, le verre, la céramique et les pierres polies.



Article	Contenu
Permafix 170	400ml aérosol
Permafix 171	12l bidon

PUR Nettoyant pour mousse

Pour l'élimination des éclaboussures de mousse fraîche et le nettoyage de pistolet. Contient des solvants.



Article	Contenu
Permafix 251	500ml aérosol

Étiquettes personnalisées

Souhaitez-vous une taille individuelle ou une impression spéciale? Profitez de notre savoir-faire nous vous conseillons volontiers.

Chez nous, vous trouverez

- Étiquettes sur rouleau
- Étiquettes sur feuille
- Découpes spéciales
- Plaques d'identification en métal

Par exemple plaques d'identification, étiquettes d'avertissement, de renseignement, étiquettes de garantie, repères d'étalonnage, étiquettes techniques etc.

Les étiquettes peuvent être individualisées de différentes manières et, selon le matériau, sont conformes aux normes UL, très résistantes aux produits chimiques et aux solvants, ou résistantes à des températures allant de -40 °C à 360 °C.

- Zones non-adhésives
- Perforations
- Bord perforé
- Aides au décollage



Étiquettes de contrôle pour outils



Étiquettes amovibles pour gaines de ventilation

INDUSTRIE

Protection des surfaces
et systèmes de collage
confectionnés sur mesure.

**Quelles solutions
pouvons-nous
vous proposer?**



Permapack AG
Industrie
Reitbahnstrasse 51
9401 Rorschach
Tél. +41 71 844 12 12
permapack.ch

