

ÉTANCHÉIFIER ET ISOLER

Étanchéité de raccordement de seuils d'après SIA 271:2021



Nos solutions pour une étanchéité conforme aux normes

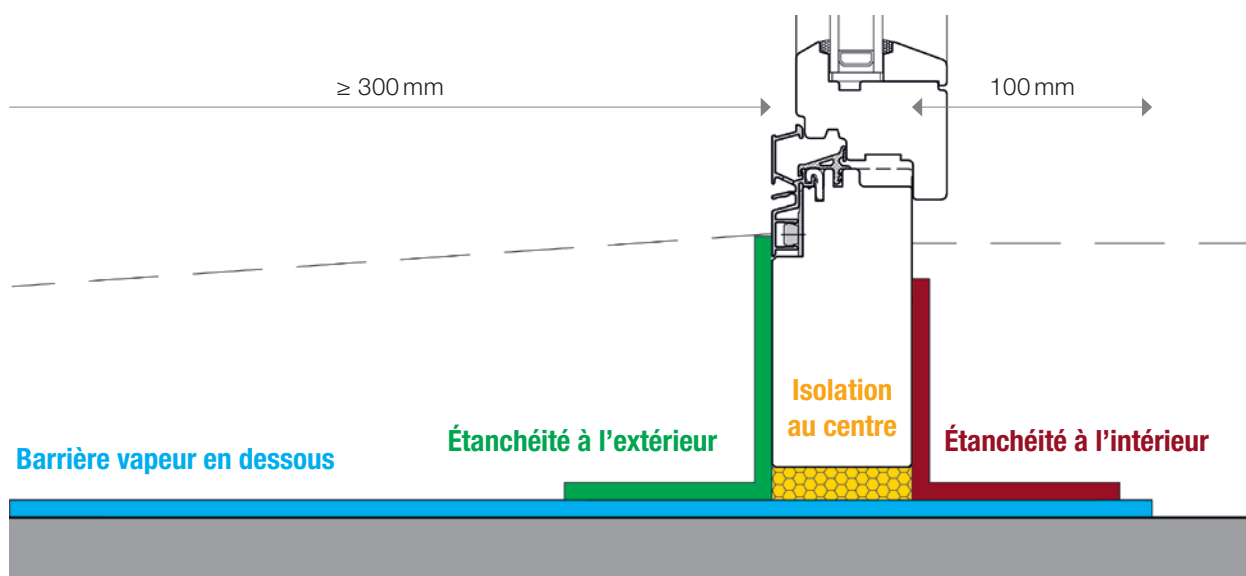
Ce sont surtout dans les bâtiments neufs que des étanchéités sont réalisées par différents professionnels. Il faut donc prêter une attention particulière aux interfaces entre les divers corps de métier. L'étanchéification des seuils est évoquée en détail au chapitre 6.11 de la version révisée de la norme SIA 271, qui date de novembre 2021. La norme stipule des directives précises pour éviter les dégâts dus à l'humidité.

Avec les produits d'étanchéité Permafix qui ont fait leurs preuves, vous profitez de solutions répondant à la norme et faciles à appliquer qui vous garantissent une excellente sécurité fonctionnelle. Pour chaque situation d'installation, Permapack propose des solutions combinées de produits étanchéifiants et isolants, qu'il s'agisse de bâtiments, neufs, de rénovations ou de conversions.

Permafix – pour des étanchéités auxquelles on peut se fier.

Système 1 – Dans les constructions neuves

Situation de départ: Barrière vapeur bitumineuse collée ou soudée au préalable sur toute la surface au niveau du seuil sur le chantier. Étanchéité de raccordement sur la bordure extérieure réalisée sur le chantier.



Exemples	Barrière vapeur en dessous	Étanchéité à l'extérieur	Isolation au centre	Étanchéité à l'intérieur
1	Barrière vapeur bitumineuse, sur le chantier	Étanchéité de raccordement conformément à la norme SIA 271, sur le chantier	Permafix 224 ou Permafix 473	Permafix 400
2				Permafix 415
3				Permafix 460*

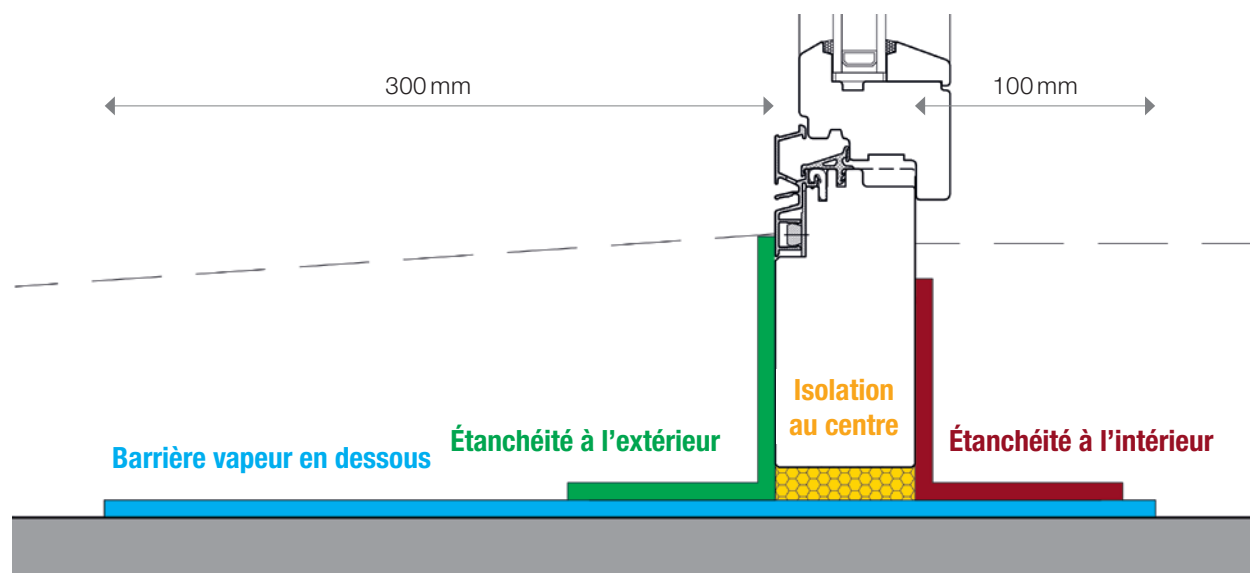
* Bande collée avec **Permafix 1151, Membrane Adhesive, Hybrid**

Le respect du principe «l'intérieur doit être plus étanche à la diffusion que l'extérieur» doit être contrôlé à l'avance avec l'étanchéité intérieure choisie et l'étanchéité extérieure utilisée sur le chantier. Les lés bitumineux présentent souvent des substances entravant l'adhésion sur leur surface. Celles-ci sont susceptibles de

rendre l'adhésion moins performante que prévu. Le sable fin, l'ardoise, des films à flamme ou de la saleté figurent parmi de telles substances. Il est donc impératif de procéder à un nettoyage de la surface. Des rubans au butyle doivent être appliqués à l'aide d'un rouleau d'application.

Système 2 – Dans le cadre d’une rénovation ou d’une conversion

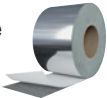
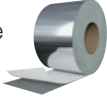
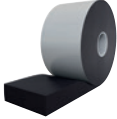
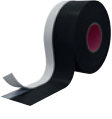
Situation de départ: Absence de barrière vapeur au niveau du seuil.
Le constructeur des fenêtres ou des portes s’occupe de l’étanchéité.



Exemples	Barrière vapeur en dessous	Étanchéité à l'extérieur	Isolation au centre	Étanchéité à l'intérieur
1	Permafix 400 ou	Permafix 400	Permafix 224 ou	Permafix 415
2	Permafix 415	Permafix 450*	Permafix 473	Permafix 460*

* Bande collée avec **Permafix 1151, Membrane Adhesive, Hybrid**

Étanchéifier et isoler dans la rénovation

En dessous	À l'extérieur	Au centre	À l'intérieur
Permafix 400 Ruban butylique Feuille HDPE 	Permafix 400 Ruban butylique Feuille HDPE 	Permafix 224 Elastic Foam PUR 	Permafix 415 Ruban butylique Feuille d'aluminium 
Permafix 415 Ruban butylique Feuille d'aluminium 	Permafix 450 Ruban d'étanchéité EPDM, outside 	Permafix 473 Ruban de jointoyage Xtherm 	Permafix 460 Ruban d'étanchéité EPDM, inside 

CONSTRUCTION

Produits facilement utilisables pour
masquer & protéger, coller & monter,
étanchéifier & isoler.

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



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

