R.A.P. bv Industries®

TDS

PEC® UV

LA SEULE ET UNIQUE MEMBRANE D'ATTENTE !



R.A.P. INDUSTRIES bv
Langerode 16 | 3460 Bekkevoort | 011/21 02 22
info@rap-industries.be | www.rap-industries.be

PEC® UV

ATG 3076
SYSTEM COMPONENT

PEC® Membranes
Compatible Systems

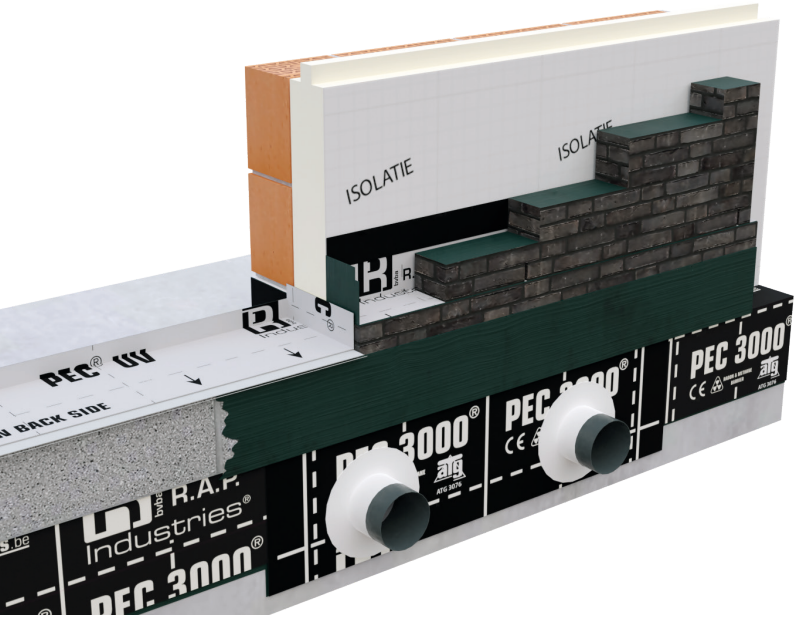


DESCRIPTION:

PEC® UV, la seule et unique membrane de protection en aluminium résistante aux rayons UV, couche supérieure renforcée avec de la fibre de polyester. PEC® UV a été étudié et développé pour l'imperméabilisation des remontées d'humidité dans la maçonnerie horizontale. Raccordement avec la maçonnerie avec fonction de liaison entre membrane/retour/connexions supplémentaires/système contre les inondations.

PROPRIETES:

- Imperméable et auto-adhésive
- Renforcé avec de la fibre de polyester
- Adhésion immédiate, flexible en permanence
- Pas d'épaississement lors de blocs collés, des seuils, connexions de fenêtres, etc.
- Résistant aux acides, aux mortiers et aux adhésifs
- Aucune colle supplémentaire requise, même avec les chevauchements
- Indications de pose et de découpe imprimée sur la membrane
- Compatible avec toutes les membranes PEC®
- Résistant à long terme aux rayons UV (pas de couche finale)"



APPLICATIONS:

Membrane de raccordement en:

- Terrasses
- Terrasses de toit
- Aires de jeux
- Voies de secours
- Fondations
- Membranes Pec®

Protection:

- Contre l'humidité ascensionnelles dans la maçonnerie

R.A.P. INDUSTRIES a fait tout pour reproduire l'information sur cette page de façon la plus correcte possible. Elle est le résultat de nos tests et expérience et elle est de nature générale. C'est pourtant à l'utilisateur de juger l'aptitude de chaque produit pour son application. Dans aucun cas R.A.P. INDUSTRIES portera la responsabilité pour quelque indemnité. Les obligations de R.A.P. INDUSTRIES sont expliquées dans les conditions générales de vente applicables sur ce produit.

R.A.P. Industries bv | Langerode 16 | B-3460 Bekkevoort | T.: +32 (0)11/21 02 22 | www.rap-industries.be
Copyright © R.A.P. INDUSTRIES bv ALL rights reserved.

ATG 3076
SYSTEM COMPONENT

PEC® Membranes
Compatible Systems

POINTS D'ATTENTION:

SURFACE SÈCHE ET PROPRE
Toutes les surfaces sur lesquelles PEC® UV est installé doivent sec, propre et exempt d'impuretés.

PRIMER SPRAY
PEC UV® toujours utilisé en combinaison avec le PEC® PRIMER SPRAY.

CHEVAUCHEMENT
PEC® UV doit avoir un chevauchement de minimum de 6 à 8 cm. Au sommet d'au moins 20 cm

PRESSION
Appliquez la membrane à l'aide d'un rouleau souple, insistez dans les coins, arrêtes, connexions et chevauchements.

PROTECTION UV
PEC® UV est formulé pour être exposé aux intempéries pendant la période d'attente, comme décrit dans l'ATG 3076, en tant que composant du système.

LINER TAPE
Raccordement au seuil porte / à la fenêtre, toujours travailler avec du Liner Tape. Prevent la migration.

RACLOIR

Spatule pour appuyer dans les coins, les bords, les joints et les chevauchements, ...

N° d'article : R3091



PEC® PRIMER SPRAY

PEC® PRIMER SPRAY est un mélange à base de bitume et d'additifs spécialement conçu pour l'application des PEC® MEMBRANES sur supports lisses et poreux. PEC® PRIMER SPRAY est prêt à l'emploi et peut être appliqué au rouleau, au pinceau, en flacon pulvérisateur ou au pistolet à air comprimé.



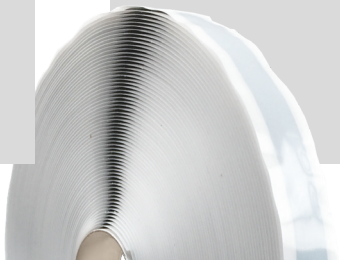
PEC® CLEANER



Dégraissage du seuil avant l'application de la bande de liner.

200ml
N° d'article : R3098

LINER TAPE



Pour le raccordement / l'étanchéité des seuils, des fenêtres sur et avec les membranes PEC®.

25 m x 15 mm x 1,5 mm (l x L x E)
N° d'article : R309

Copyright © R.A.P. INDUSTRIES bv ALL rights reserved.

PEC® UV

ATG 3076
SYSTEM COMPONENT

PEC® Membranes
Compatible Systems

SÉCURITÉ:

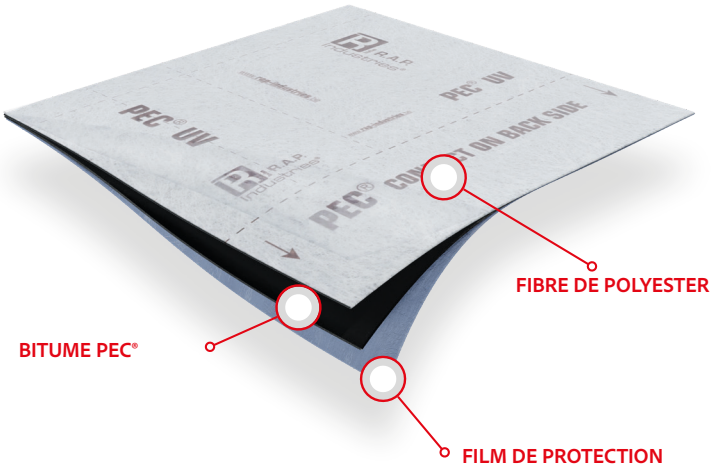
Tenir hors de la portée des enfants. Pour en savoir plus, consulter la fiche de sécurité. Classification pour le transport: Non Applicable. Convient à la circulation piétonne. Classification d'inflammabilité: B2 (DIN 4102). Classe de réaction au feu: E (EN 11925-2 en EN 13501-1). Conforme à la norme EN 13970 type A e T.

STOCKAGE:

12 mois, stockage entre +5°C et +40°C, au-dessus de +50°C peut entraîner des difficultés à retirer le film protecteur peuvent se fermer. Le PEC® UV n'est pas affecté par le gel.

EMBALLAGE:

PEC® UV 25 m x 290 m x 1,2 mm (l x L x E) N° d'article : R303290
PEC® UV 25 m x 460 mm x 1,2 mm (l x L x E) N° d'article : R303460
PEC® UV 25 m x 710 mm x 1,2 mm (l x L x E) N° d'article : R303710
PEC® UV 25 m x 1000 mm x 1,2 mm (l x L x E) N° d'article : R303





AUTRES INFORMATION:

Epaisseur:	1.2 mm
Résistance à la traction:	Longueur 215 N/50 mm Largeur 220 N/50 mm
Temp. de pose:	-5° C / +45° C
Résistant à la temp.:	-40° C / +80° C
Patente Européenne:	EP3351700

Nr.d'homologation EMICODE: 23910/01.10.21

2 year UV resistant

CE

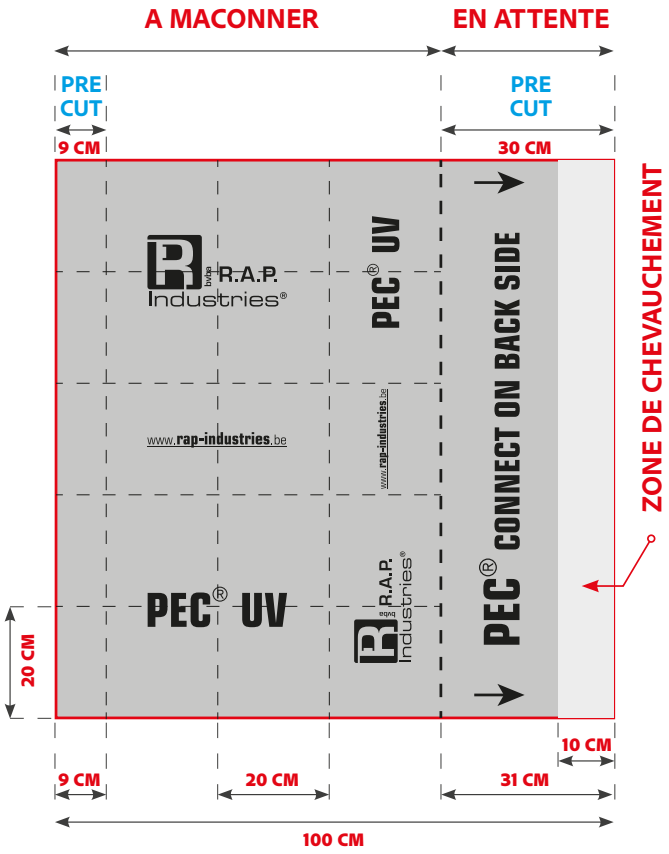
FIBRE DE POLYESTER:

La membrane PEC® UV est composée d'un bitume PEC® unique appliqué sur une couche supérieure en aluminium, renforcée par des fibres de polyester.

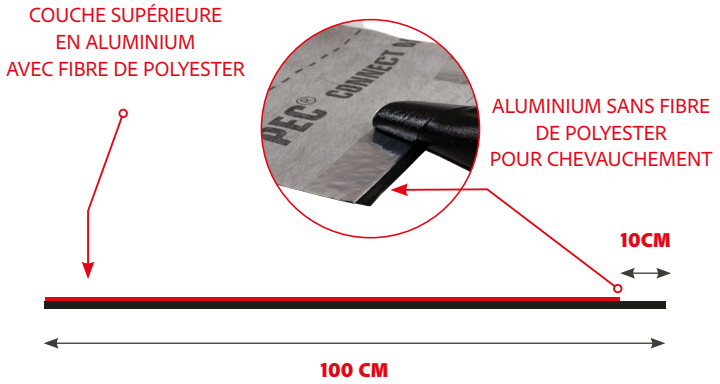
Propriétés	Valeur	Test
Épaisseur:	1.2 mm	EN 1849-1
Résistance à la traction:	Longueur. 215 N/50 mm | Largeur. 220 N/50 mm	EN 12311-1
Allongement à la rupture:	Longueur. 15% | Largeur. 20%	EN 12311-1
Résistance aux chocs	Avec. A 500 mm | Avec. B 1000 mm	EN 12691
Résistance à la charge statique:	Avec. A 15 Kg | Avec. B 20 Kg	EN 12730
Résistance à la déchirure:	Longueur. 70 N | Largeur. 70 N	EN 12310-1
Imperméabilité:	Pass (≥ 60 Kpa)	EN 1928
Perméabilité à la vapeur d'eau:	Pass (Sd ≥ 1500 m)	EN 12572
Température d'application:	-5°C / +45°C	-
Résistance à la température:	-40°C / +80°C	-

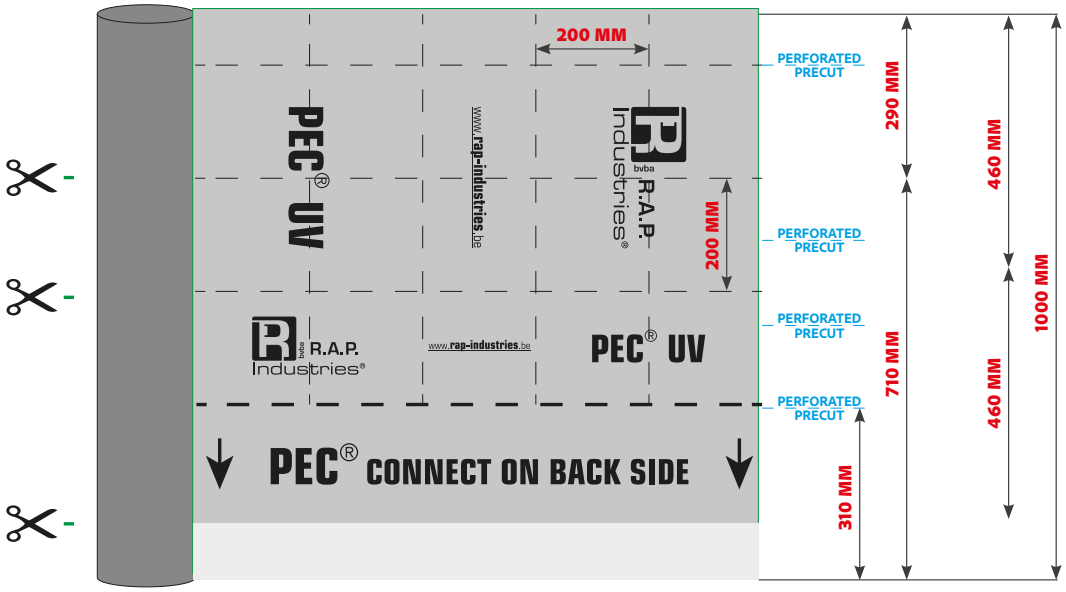
Copyright © R.A.P. INDUSTRIES bv ALL rights reserved.

L'IMPRESSION:



LE CHEVAUCHEMENT:



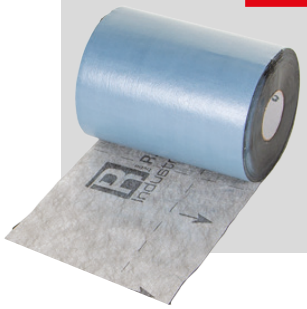




Copyright © R.A.P. INDUSTRIES bv ALL rights reserved.

DESSINS TECHNIQUES:

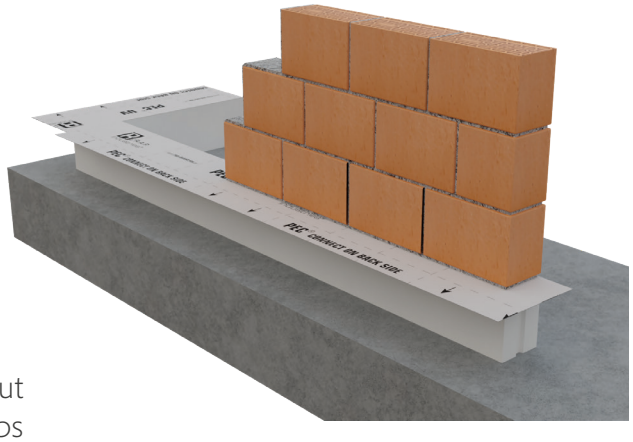
PEC® UV - 290 MM



25 m x 290 mm x 1,2 mm
(l x L x E)

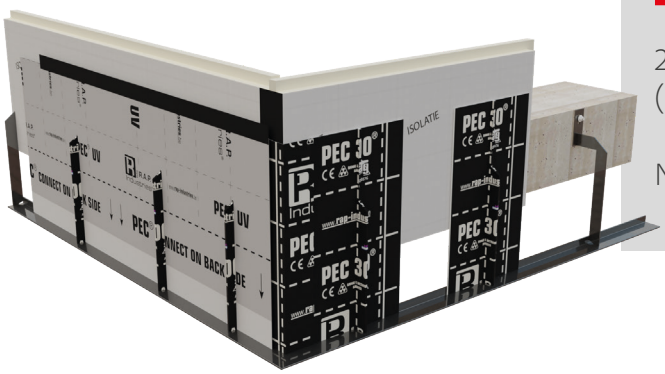
N° d'article : R303290

PEC® UV
PIEDS DE FONDATION



PAS DE TEMPS D'ATTENTE
Après l'installation de la bavette PEC® UV, la construction peut se poursuivre immédiatement, ce qui évite de perdre un temps précieux.

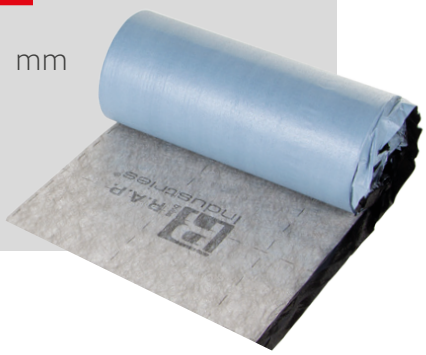
PEC® UV
LINTEAU EN ACIER



PEC® UV - 460 MM

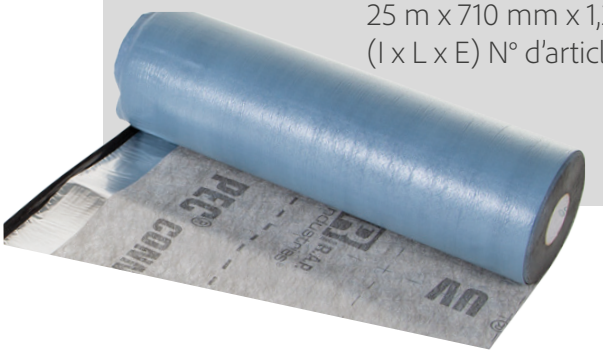
25 m x 460 mm x 1,2 mm
(l x L x E)

N° d'article : R303460

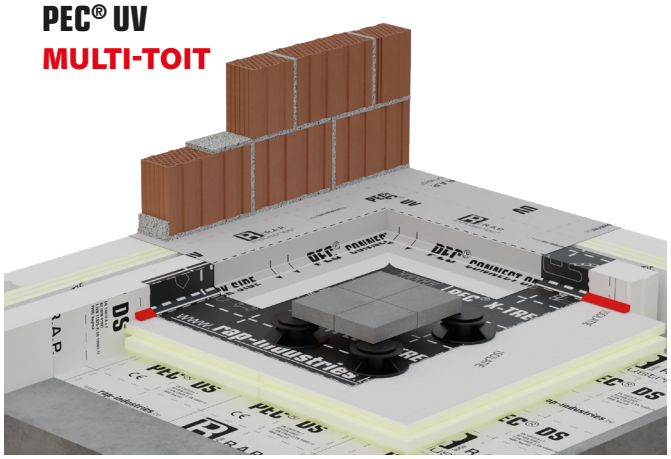


PEC® UV - 710 MM

25 m x 710 mm x 1,2 mm
(l x L x E) N° d'article : R303710



PEC® UV
MULTI-TOIT



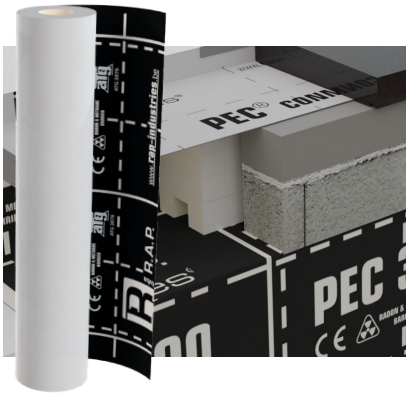
Copyright © R.A.P. INDUSTRIES bv ALL rights reserved.

PEC® UV



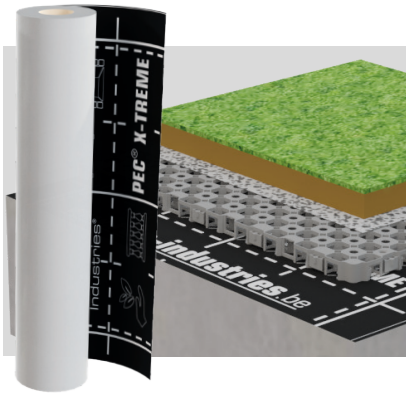
PEC® UV

Pour l'imperméabilisation des **remontées d'humidité**



PEC 3000®

Pour l'imperméabilisation des applications **verticales**



PEC® X-TREME

La membrane pour toutes les applications **horizontales**









Copyright © R.A.P. INDUSTRIES bv ALL rights reserved.

POUR TOUTE QUESTION, CONTACTEZ VOTRE CONSEILLER TECHNIQUE :

Copyright © R.A.P. INDUSTRIES bv ALL rights reserved.