R.A.P. bv Industries®

TDS

PEC® UV

DE ENIGE ECHTE WACHTSLAB !



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

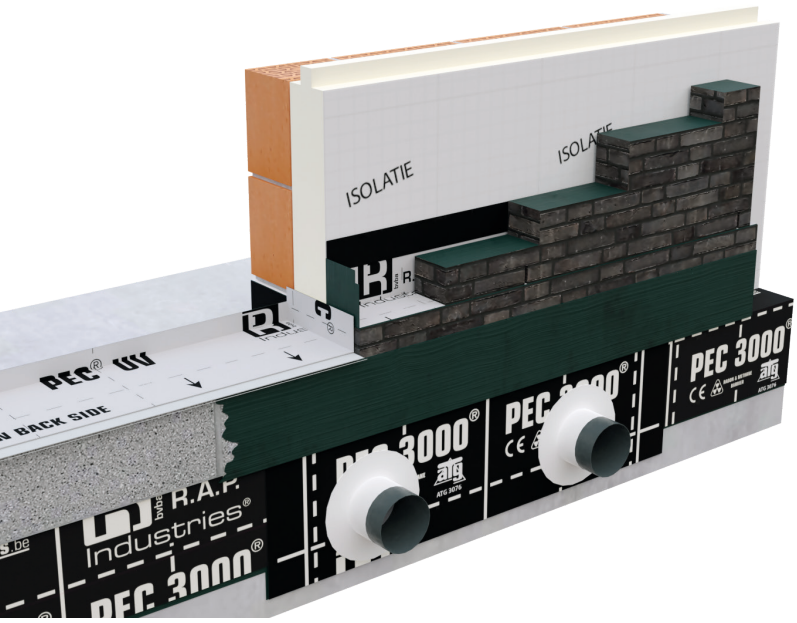


OMSCHRIJVING:

PEC® UV de enige echte wachtslab met een aluminium UV bestendige toplaag versterkt met Polyestervezel. PEC® UV werd onderzocht en ontwikkeld voor het waterdicht maken van opstijgend vocht in horizontaal metselwerk met functie van verbindingsmembraan / wachtslab naar bijkomende aansluitingen / waterkeringen.

EIGENSCHAPPEN:

- Waterdicht en zelfklevend
- Met polyestervezel versterkt
- Onmiddellijke kleefkracht, blijvend flexibel
- Geen verdikking bij gelijmde blokken, dorpels, raamaansluitingen, enz.
- Bestand tegen zuren, cemtentmortels en -lijmen
- Geen extra lijm nodig, ook niet bij de overlappingen
- Met bedrukkingen voor indicatie wachtslab
- Compatibel met alle PEC® - membranen
- Bestand tegen langdurig UV licht (geen eindlaag)



TOEPASBAAR OP:

Wachtslab voor aansluitingen naar:

- Terrassen
- Dakterassen
- Multi-daken
- Speeltuinen
- Brandwegen
- Funderingen

Bescherming tegen:

- Opstijgend vocht in horizontaal metselwerk

R.A.P. INDUSTRIES heeft alles gedaan om de informatie op deze info zo juist mogelijk weer te geven. Zij is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Het is evenwel aan de gebruiker om zelf de geschiktheid van elk product voor hun toepassing te beoordelen. In geen geval is R.A.P. INDUSTRIES aansprakelijk van enigerlei gevolgschade. De verplichtingen van R.A.P. INDUSTRIES worden uiteengezet in de algemene verkoopsvoorwaarden van toepassing op dit product.

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.

PEC® UV

ATG 3076
SYSTEM COMPONENT

PEC® Membranes
Compatible Systems

AANDACHTSPUNTEN:

DROOG EN SCHOON OPPERVLAK
Alle oppervlakken waarop PEC® UV wordt geïnstalleerd moeten droog, schoon en vrij zijn van onzuiverheden.

PRIMER SPRAY
PEC UV® steeds toepassen met PEC® PRIMER SPRAY.

OVERLAPPING
Het membraan moet een overlapping hebben van minimum 6 tot 8 cm. Bovenaan aan de rand minstens 20 cm.

AANDRUKKEN
Het membraan altijd goed aandrukken, zoals bij hoeken, randen, verbindingen en overlappingen met R.A.P. SOFT ROLLER SET.

UV BESCHERMING
PEC® UV is zodanig samengesteld dat het gedurende de wachtperiode blootgesteld kan worden aan weersinvloeden, zoals beschreven in ATG 3076 als systeem-component.

LINER TAPE
Aansluiting naar blauwe dorpel / raam, steeds werken met Liner Tape. Voorkomt doorbloeding aan dorpel.

SPATEL

Spatel voor het aandrukken bij hoeken, randen, verbindingen, overlappingen, en ...

Art.nr.: R3091



PEC® PRIMER SPRAY

PEC® PRIMER SPRAY is een mengsel op basis van bitumen en additieven dat speciaal ontworpen is voor het toepassen van PEC® MEMBRANEN op gladde en poreuze ondergronden. PEC® PRIMER SPRAY is klaar voor gebruik en kan worden toegepast met een roller, kwast, sproeibidon of met spuitpistool op perslucht.



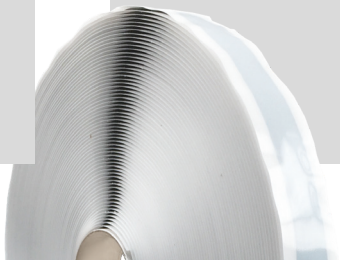
PEC® CLEANER



Ontvetten van blauwe dorpel alvorens liner tape aan te brengen.

200ml
Art.nr.: R3098

LINER TAPE



Voor het aansluiten / afdichten van dorpels, ramen op en met PEC® membranen.

25 m x 15 mm x 1,5 mm (LxBxD)
Art.nr.: R309

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.

PEC® UV

ATG 3076
SYSTEM COMPONENT

PEC® Membranes
Compatible Systems

VEILIGHEID:

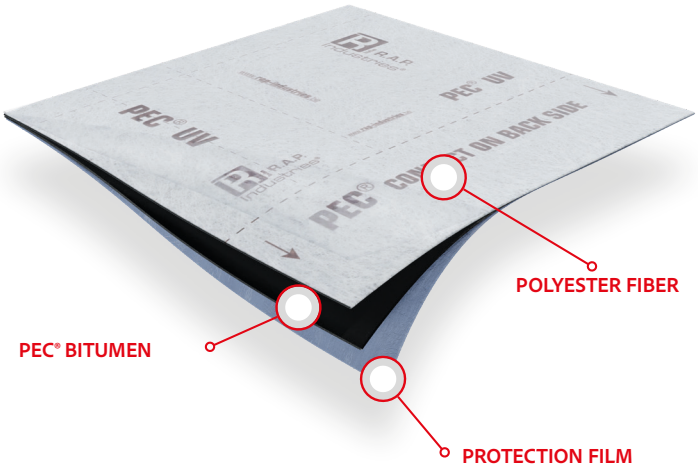
Buiten het bereik van kinderen bewaren. MSDS Fiche wordt op aanvraag toegezonden. Classificatie voor het vervoer: Niet van toepassing. PEC® UV is geschikt voor voetgangers verkeer. Ontvlambaarheidsclassificatie: B2 (DIN 4102). Reactie met vuur: E (EN 11925-2 en EN 13501-1). Voldoet aan EN 13970 type A e T.

HOUDBAARHEID:

12 maanden. Stockage tussen de +5°C en +40°C, boven de +50°C kan leiden tot moeilijkheden bij het verwijderen van de beschermingsfolie. PEC® UV wordt niet beïnvloed door vorst.

AFMETINGEN:

PEC® UV 25 m x 290 m x 1,2 mm (L x B x D) - Art.nr.: R303290
PEC® UV 25 m x 460 mm x 1,2 mm (LxBxD) - Art.nr.: R303460
PEC® UV 25 m x 710 mm x 1,2 mm (LxBxD) - Art.nr.: R303710
PEC® UV 25 m x 1000 mm x 1,2 mm (LxBxD) - Art.nr.: R303





OVERIGE GEGEVENS:

Dikte:	1.2 mm
Treksterkte:	Lengte 215 N/50 mm Breedte 220 N/50 mm
Verwerkingstemperatuur:	-5° C / +45° C
Temperatuurbestendig:	-40° C / +80° C
Europees Patent:	EP3351700
EMICODE-licentienummer:	23910/01.10.21

2 year UV resistant

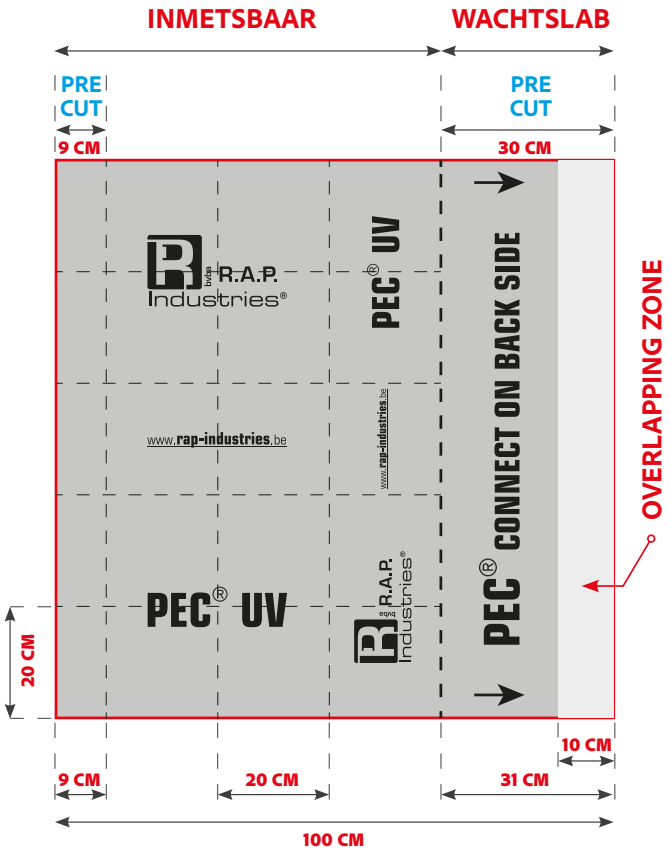
POLYESTERVEZEL:

Het membraan PEC® UV is samengesteld uit unieke PEC® bitumen aangebracht op een aluminium toplaag verstekt met Polyestervezel.

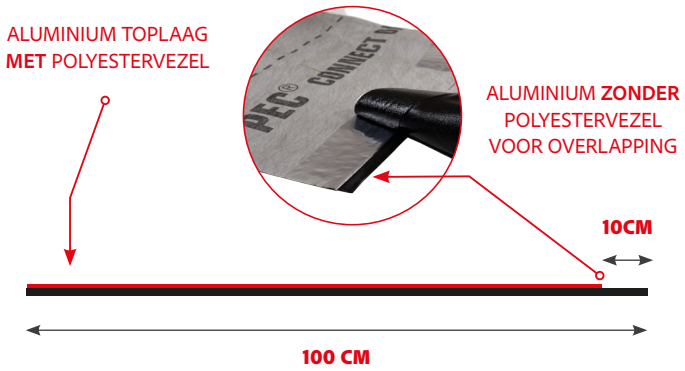
Eigenschappen	Waarde	Test
Dikte:	1.2 mm	EN 1849-1
Treksterkte:	Lengte. 215 N/50 mm | Breedte. 220 N/50 mm	EN 12311-1
Rek bij breuk:	Long. 15% | Breedte. 20%	EN 12311-1
Schokweerstand:	Met. A 500 mm | Met. B 1000 mm	EN 12691
Statische Belastingsweerstand:	Met. A 15 Kg | Met. B 20 Kg	EN 12730
Scheurweerstand:	Lengte. 70 N | Breedte. 70 N	EN 12310-1
Ondoordringbaarheid:	Pass (≥ 60 Kpa)	EN 1928
Waterdamp doorlaatbaarheid:	Pass (Sd ≥ 1500 m)	EN 12572
Verwerkingstemperatuur:	-5°C / +45°C	-
Temperatuurbestendig:	-40°C / +80°C	-

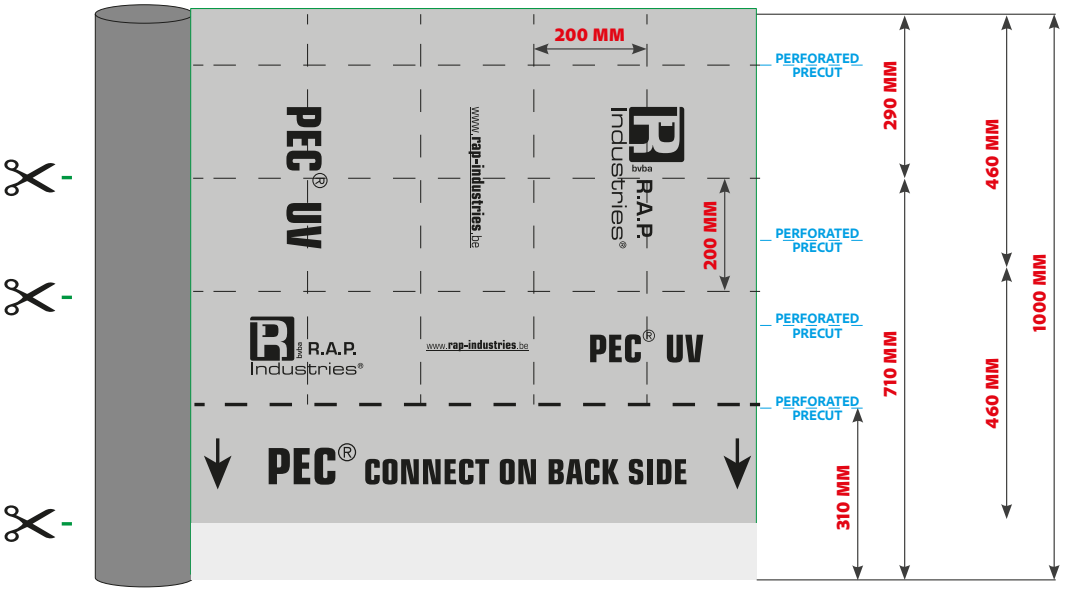
R.A.P. Industries bv | Langerode 16 | B-3460 Bekkevoort | T.: +32 (0)11/21 02 22 | www.rap-industries.be
Copyright © R.A.P. INDUSTRIES bv ALL rights reserved.

BEDRUKKING:



OVERLAPPING:



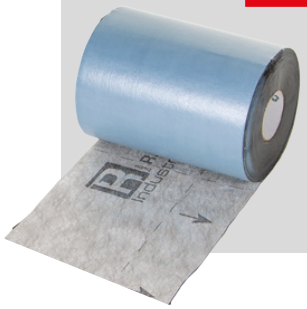




Copyright © R.A.P. INDUSTRIES bv ALL rights reserved.

DETAIL TEKENINGEN:

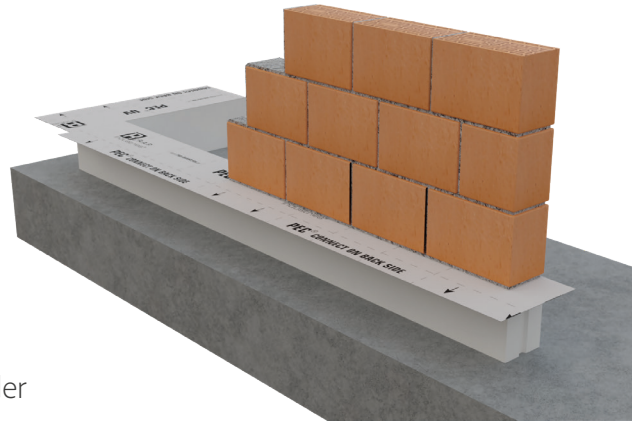
PEC® UV - 290 MM



25 m x 290 mm x 1,2 mm (LxBxD)

Art.nr.: R303290

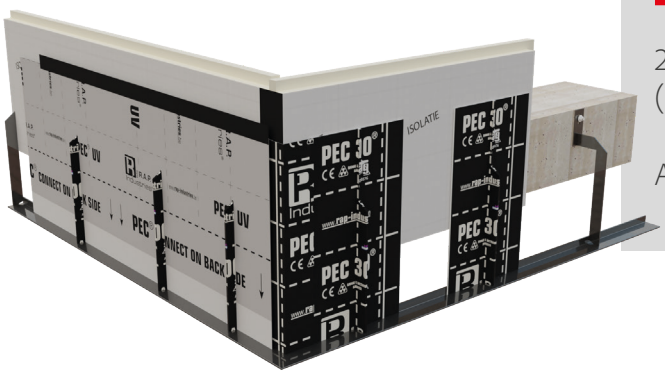
PEC® UV
FUNDERINGSVOET



GEEN WACHTTIJDEN

Na plaatsing van de PEC® UV slab, kan men onmiddellijk verder bouwen, zodat er geen kostbare tijd verloren gaat.

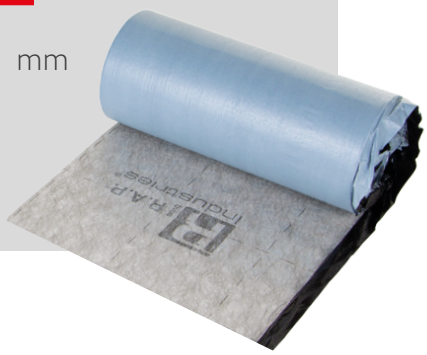
PEC® UV
GEVELDRAGER



PEC® UV - 460 MM

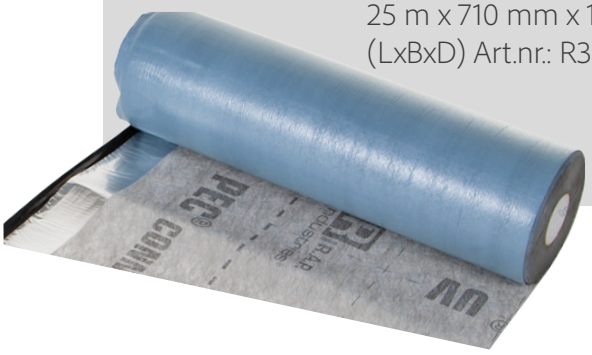
25 m x 460 mm x 1,2 mm (LxBxD)

Art.nr.: R303460

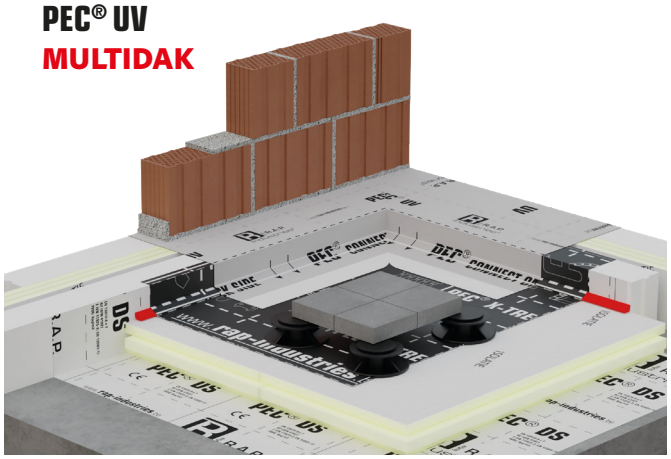


PEC® UV - 710 MM

25 m x 710 mm x 1,2 mm (LxBxD) Art.nr.: R303710



PEC® UV
MULTIDAK



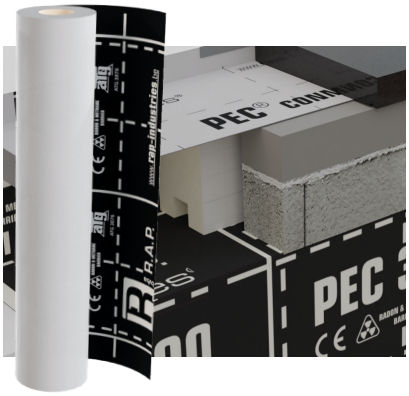
R.A.P. Industries bv | Langerode 16 | B-3460 Bekkevoort | T.: +32 (0)11/21 02 22 | www.rap-industries.be
Copyright © R.A.P. INDUSTRIES bv ALL rights reserved.

PEC® UV



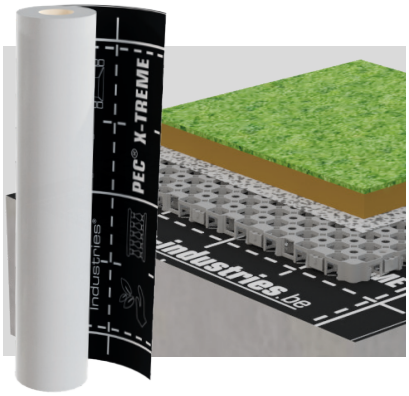
PEC® UV

Voor het waterdicht maken van **opstijgend vocht**



PEC 3000®

Voor het waterdicht maken van **verticale** toepassingen



PEC® X-TREME

Het membraan voor alle **horizontale** toepassingen









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.

BIJ VRAGEN CONTACTEER UW TECHNISCH ADVISEUR:

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