R.A.P. bv Industries®

TDS

PEC® HTs

COMPATIBELE OPLOSSING VOOR EEN CORRECTE RAAMAANSLUITING.



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

PEC® HTs

PEC® Membranes
Compatible Systems

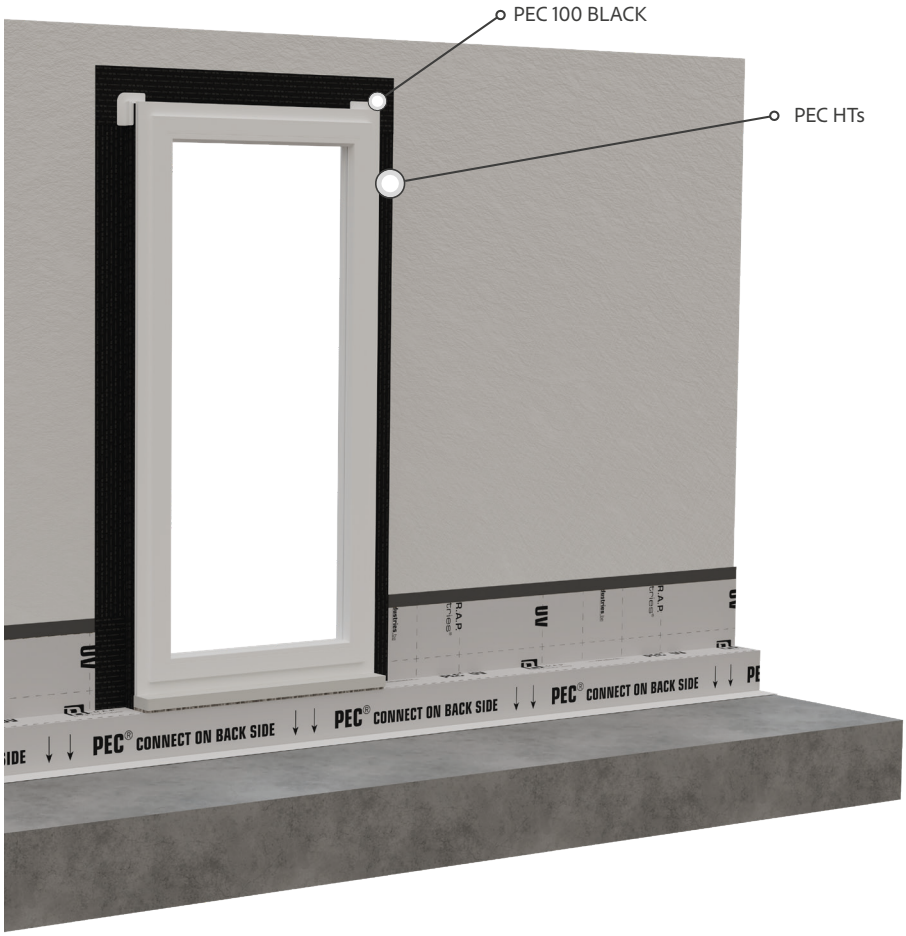


OMSCHRIJVING:

PEC® HTs is een zelfklevende afdichtingsmembraan bestaande uit een hoogwaardige butyl, beschermd door een UV bestendige toplaag. PEC® HTs kleeft zeer sterk, zelfs bij lage temperaturen, op alle gangbare bouwmaterialen. PEC® HTs heeft brand classificatie E.

EIGENSCHAPPEN:

- Zowel wind- als waterdicht en 100% zelfklevend
- Toepasbaar onder de 0°C met uitstekende hechting
- Onmiddellijke kleefkracht, blijvend flexibel
- Scheurvast
- Zeer flexibel
- Hitte bestendig
- Bestand tegen UV-stralen
- Geen oliemigratie
- Zonder oplosmiddelen
- Compatibel met alle PEC® - Membranen
- Neemt iedere vorm aan
- Brandvertragend, Klasse E



TOEPASBAAR OP:

- Algemene bouwmaterialen
- Glas
- Staal
- Plexiglas
- Polycarbonaat
- Hout
- Aluminium
- Structuurlakken
- Poedercoating
- PVC
- ...

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® Membranes
Compatible Systems

GEBRUIKSAANWIJZING:

DROOG EN SCHOON OPPERVLAK

Alle oppervlakken waarop PEC® HTs wordt geïnstalleerd moeten droog, schoon en vrij zijn van onzuiverheden PEC® HTs plaatsen op oneffen en poreuze oppervlakken steeds PEC® PRIMER SPRAY toepassen.

OVERLAPPING

PEC® HTs 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. PEC® OPSTART KIT.

TEMPERATUUR

Plaatsen van PEC® HTs wordt niet aanbevolen bij temperaturen boven de +50°C, dit kan leiden tot moeilijkheden bij het verwijderen van de beschermfolie.





PEC® OPSTART KIT



Handige box met verschillende tools die niet kunnen ontbreken bij het plaatsen van PEC® membranen.

Verpakking: Box
Art.nr.: R3092

PEC® 100 BLACK



Voor het waterdicht maken van dakelementen , doorvoeren, hoeken, randen, enz. ... waarbij het uv-licht voortdurend aanwezig is.

5 m x 100 mm x 1,6 mm (LxBxD)
Art.nr.: R306200

SPATEL



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

Art.nr.: R3091

PEC® CLEANER



Ontvet, verwijdert sporen van bitumen, butyl, teer en oliën op de meeste materialen, snel, efficiënt en veilig.

200ml
Art.nr.: R3098

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® Membranes
Compatible Systems

VEILIGHEID:

Buiten het bereik van kinderen bewaren. MSDS Fiche wordt op aanvraag toegezonden. Brandclassificatie: E, getest door MPA Stuttgart (EN ISO 11925-2, EN 13501-1). Totale emissie van vluchtige organische stoffen (TVOC): 30 g / m3 Getest door eco-INSTITUTE, volgens SINTEF standaard, ISO 16000-6

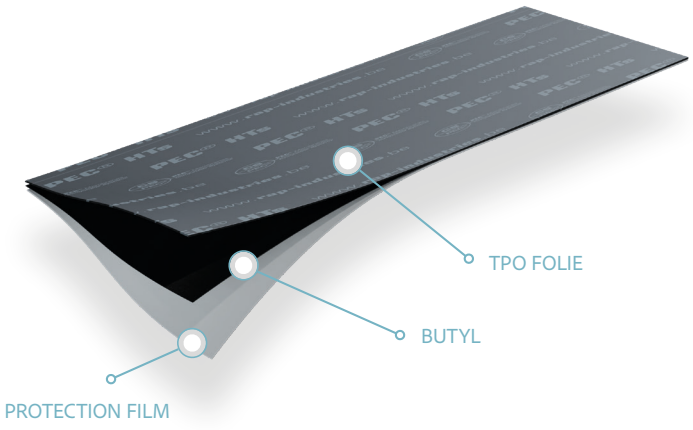
HOUDBAARHEID:

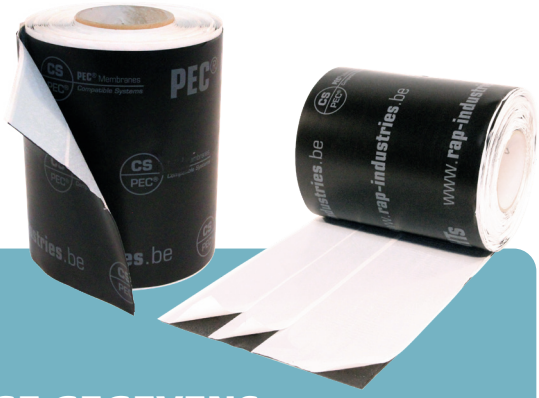
De kwaliteit en de eigenschappen van de materialen blijven lange tijd ongewijzigd. Het wordt echter aanbevolen om het product binnen 12 maanden na productiedatum te gebruiken. Het product moet in de originele en ongeopende verpakking worden bewaard op een droge en goed geventileerde plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +40°C. Opslag boven 50°C kan leiden tot problemen bij het verwijderen van de beschermfolie bij het aanbrengen. Het product heeft geen last van vorst.

AFMETINGEN:

PEC® HTs (200 MM x 1.0 MM x 15 M) - Art.nr.: R820

PEC® HTs (300 MM x 1.0 MM x 15 M) - Art.nr.: R830





OVERIGE GEGEVENS:

Filmtype / kleur:	TPO / zwart
Op basis / kleur:	Butyl / zwart
Standaard diktes:	1.0 mm
Verwerkingstemperatuur:	0°C / +30°C
Temperatuursbestendigheid:	-30°C / +90°C
Precuts:	2
Type Butyl:	Brandvertragend Klasse E
VOC-emissie:	A+
EMICODE-licentienummer:	23912/01.10.21

UV resistant

Eigenschappen	Waarde	Test
Treksterkte	lengte 125 N/50 mm | Breedte 220 N/50 mm	EN 12311-1
Verlenging bij Breuk	lengte 700% | Breedte 900%	EN 12311-1
Vaste stoffen	100%	-
180° Afpelkracht	18 N/cm	ASTM D 1000
180° Afpelkracht bij 0°C	16 N/cm	ASTM D 1000
Trekkracht	6.0 N	ASTM D 2979

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:









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.