R.A.P. bv Industries®

TDS

PEC® 100 BLACK

DE OPLOSSING VOOR HET WATERDICHT MAKEN VAN

HOEKEN, RANDEN EN BUISDOORVOEREN,...



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

PEC® 100 BLACK

PEC® Membranes
Compatible Systems



OMSCHRIJVING:

PEC® 100 Black werd onderzocht en ontwikkeld, in combinatie met PEC® membranen. Voor het waterdicht maken van dakelementen, buisdoorvoeren, leidingen in kelderwanden, hoeken en randen, enz... waarbij het uv-licht voortdurend aanwezig is.
PEC® 100 Black heeft een aluminium toplaag met een rekbaarheid van 60%. PEC® 100 Black is voorzien van een pre-cut in de easy peel silicone beschermfolie.

EIGENSCHAPPEN:



- Waterdicht en zelfklevend
- Rekbaarheid / vervormbaar tot 60%
- Verminderd elastisch weerstand rondom buis
- Flexibel, licht, eenvoudig toe te passen
- Toepasbaar op iedere buis diameter
- UV-Bestendig

TOEPASBAAR OP:

- De meeste bouwmaterialen
- Metalen, flexibele en harde kunststofbuizen.
- Raamprofielen (PVC, Hout, Poeder- en structuurlakken)

Buis Diameter (mm)	Opkant buis W1 (mm)	Ondergrond W2 (mm)
Ø 60	70	10
Ø 75	70	15
Ø 85	70	25
Ø ≥ 110	70	30







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® 100 Black wordt geïnstalleerd moeten droog, schoon en vrij zijn van onzuiverheden.

PRIMER

In het geval van oneffen en/of poreuze oppervlakken, is het steeds raadzaam om het oppervlak eerst te stabiliseren met PEC® PRIMER SPRAY

OVERLAPPING

PEC® 100 Black moet een minimale overlapping hebben van 5 cm.

AANDRUKKEN

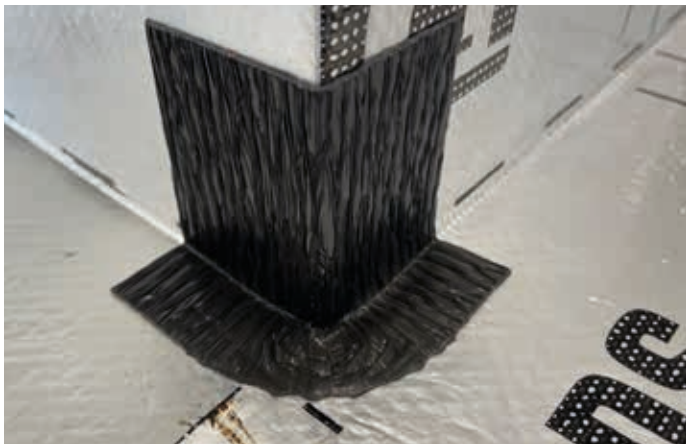
PEC® 100 Black altijd goed aandrukken, zoals bij hoeken, randen, verbindingen en overlappingen met R.A.P. SOFT ROLLER SET.

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



Ideaal voor het ontvetten van buizen. Verwijdert sporen van bitumen, butyl, teer en oliën op de meeste materialen. Snel, efficiënt en veilig.

200ml
Art.nr.: R3098

SPATEL



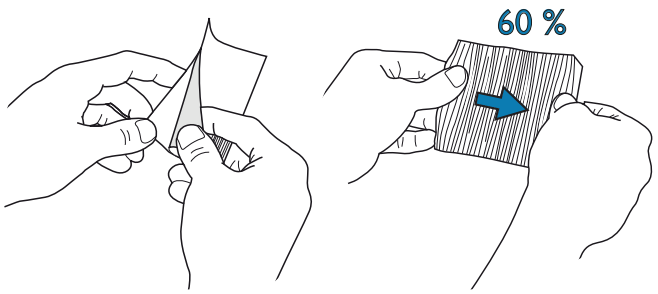
PEC Spatel, voor het verwijderen van luchtbellen en kreuken tijdens het maken van binnen- en buitenhoeken en randen.

Art.nr.: R3091

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® 100 BLACK





OVERIGE GEGEVENS:

Dikte:	1.6 mm
Kleur:	Anthracite
Lijm:	Butyl
Verwerkingstemperatuur:	5°C / +40°C
Temperatuurbestendig:	-30°C / +90°C
Rekbaarheid:	60%

VEILIGHEID:

Buiten het bereik van kinderen bewaren. MSDS Fiche wordt op aanvraag toegezonden. Classificatie voor transport: niet van toepassing. Reactie op brand: E (EN 13501 - 1) Totale uitstoot van vluchtige organische stoffen (TVOC): 30 µg / m3 (ISO 16000-6)

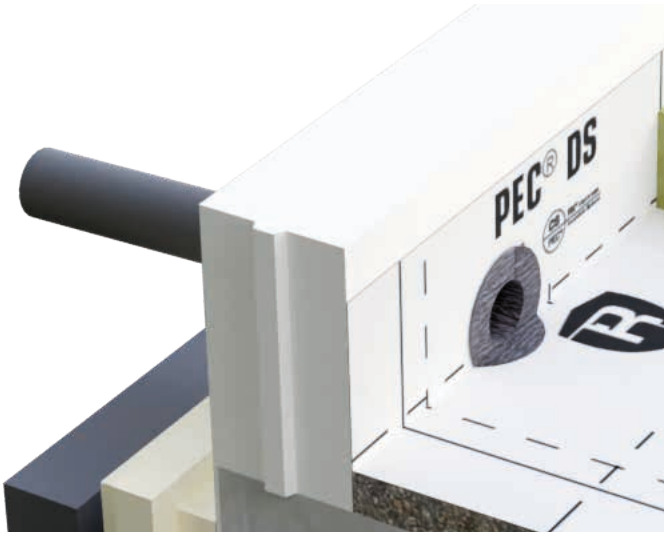
HOUDBAARHEID:

12 maanden. Stockage tussen de +5°C en +40°C, boven de +50°C kan leiden tot moeilijkheden bij het verwijderen van de silicone drager. PEC® 100 Black wordt niet beïnvloed door vorst.

AFMETINGEN:

5 m x 10 cm x 1,6 mm (L x B x D) Art.nr.: R306200

Eigenschappen	Waarde	Test
Treksterkte:	Lengte. 190 N/50 mm / Breedte. 305 N/50 mm	EN 12311-1
Rek bij breuk:	Lengte 100 % / Breedte. 10 %	EN 12311-1
Vaste stoffen:	100%	
180° Afpelweerstand:	31 N/cm	ASTM D 1000
Treksterkte:	9 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.

BIJ VRAGEN CONTACTEER UW TECHNISCH ADVISEUR:

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.