

PRESTATIEVERKLARING

DOP-2009B-01

1. Unieke identificatiecode van het producttype:
2009B Tyvek® AirGuard® Smart
2. Beoogd(e) gebruik(en):
Application: Plastic and rubber vapour control layers EN 13984
3. Fabrikant:
DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
4. Gemachtigde:
-
5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:
Systeem 3
- 6a. Geharmoniseerde norm:
EN 13984:2013
Aangemelde instantie(s):
KIWA TBU DE (NB 0799)
7. Aangegeven prestatie(s):
Geharmoniseerde technische specificaties EN 13984:2013

Essentiële kenmerken			Prestaties		
EIGENSCHAPPEN	METHODE	EENHEID	NOMINAAL	MINIMAAL	MAXIMAAL
Product designation acc. to EN 13984	-	-	B	-	-
Dampoverdracht (sd)	EN 1931	m	13	8	18
Vochtweerstandsfactor (g)	EN 1931	kg / (m ² s)	3,16E-08	5,14E-08	2,28E-08
Duurzaamheid na veroudering (Dampoverdracht)	EN 1931	geslaagd / niet-geslaagd	(+)	-	-
Brandklasse	EN ISO 11925-2	klasse	E	-	-
Trekweerstand in langsrichting	EN 12311-2	N/50mm	380	320	-
Verlenging in langsrichting	EN 12311-2	%	17	12	-
Trekweerstand in dwarsrichting	EN 12311-2	N/50mm	380	330	-
Verlenging in dwarsrichting	EN 12311-2	%	20	14	-
Scheurweerstand in langsrichting	EN 12310-1	N	70	45	-
Scheurweerstand in dwarsrichting	EN 12310-1	N	65	40	-
Schokbestendigheid	EN 12691	mm	(+)	-	-
Schuifweerstand van de voegen	EN 12317-2	N/5cm	-	280	-
Duurzaamheid (in alkalische omgeving)					
Wijziging van rek in langsrichting	EN 12311-2	geslaagd / niet-geslaagd	pass	-	-
Wijziging van rek in dwarsrichting	EN 12311-2	geslaagd / niet-geslaagd	pass	-	-

(+): Geen prestatie bepaald

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Luxembourg, 21/11/2017


Paul MEYERS
 Managing Director & Works Director
 DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.