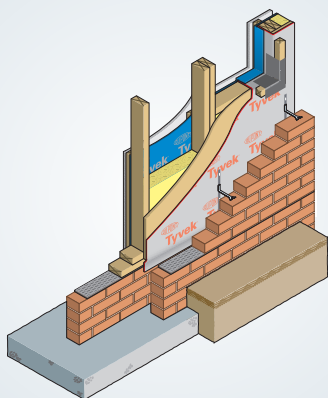




DUPONT™ TYVEK® OPLOSSINGEN VOOR HOUTSKELETBOUW
VERRASSENDE FLEXIBILITEIT,
GESCHIKT VOOR ELK TYPE HOUTSKELETBOUW



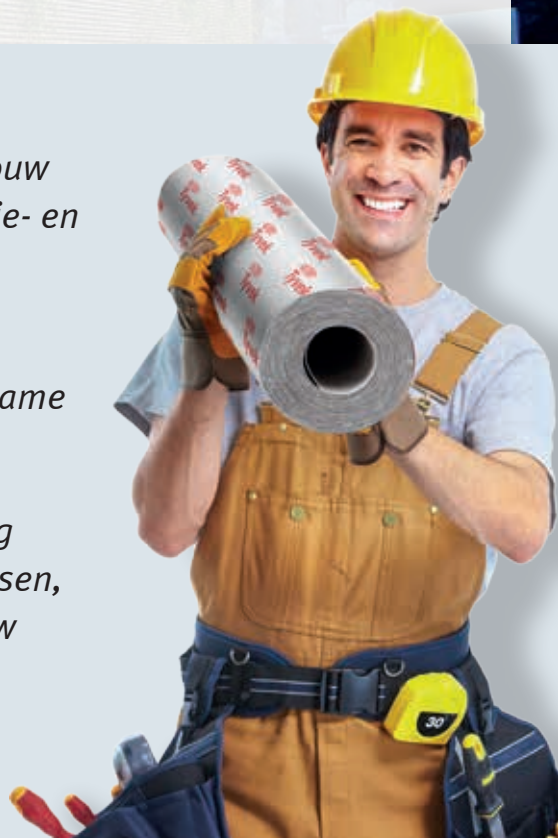
DUPONT™ TYVEK® BIEDT DE MEEST UITGEBREIDE EN BESTE REEKS OPLOSSINGEN VOOR HOUTSKELETBOUW



1 ...dit betekent een optimale weersbescherming van het gebouw in combinatie met optimale productie- en serviceprocessen voor uw bedrijf,

2 ...het zorgt voor een superieure, betrouwbare en bijzonder duurzame bescherming tegen de elementen

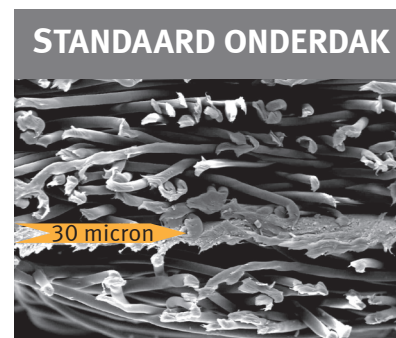
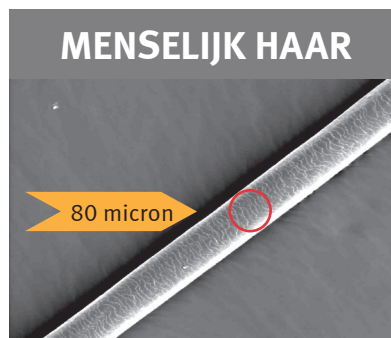
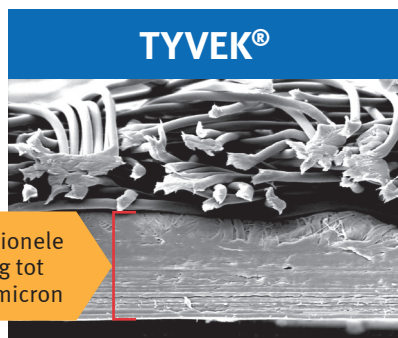
3 ...het vormt een lichtgewicht laag die sterk is, gemakkelijk te plaatsen, en die kan worden aangepast aan uw specifieke noden





WAAROM IS TYVEK® ZO DUURZAAM?

De functionele laag van een membraan is het deel dat zorgt voor zowel de waterdichtheid als de dampdoorlatende eigenschappen. Door zijn aard is de functionele laag van Tyvek® zowat 6 tot 8 keer dikker dan de meeste gebruikelijke meerlagige producten. Ze is samengesteld uit 100% sterk UV- en warmtegestabiliseerd PE, zodat er een uitstekende langetermijnbescherming ontstaat. Zelfs een menselijke haar is ca. 3 keer dikker dan de meest gebruikte microporeuze films, gebruikt in meerlagige producten. **De kwaliteit van de functionele laag is cruciaal voor het behoud van de waterdichtheidsprestaties gedurende de verwachte levensduur van een gebouw.**



functionele laag van 220 micron

Tyvek® UV Facade
Tyvek® Thermafort™

functionele laag van 175 micron

Tyvek® Soft
Tyvek® FireCurb™ Housewrap

Normale microporeuze films van meerlagige producten hebben een functionele laag van slechts ongeveer 30 micron.

Zou u vertrouwen hebben in een membraan waarvan de functionele beschermingslaag dunner is dan een mensenhaar?



EEN FLEXIBELE KEUZE AAN AFMETINGEN BETEKENT MINDER AFVAL EN MEER RENDEMENT

TYVEK® MEMBRANEN*

1.50 m x 50 m

2.80 m x 100 m

3.00 m x 50 m

3.00 m x 100 m

* deze formaten zijn beschikbaar voor Tyvek® Soft, Tyvek® Solid, Tyvek® UV Facade

AIRGUARD® AVCLS**

(LUCHT- EN DAMPSCHERMEN)

1.50 m x 50 m

2.80 m x 50 m

**Deze formaten zijn beschikbaar voor AirGuard® Sd23

TYVEK® ACCESSOIRES***

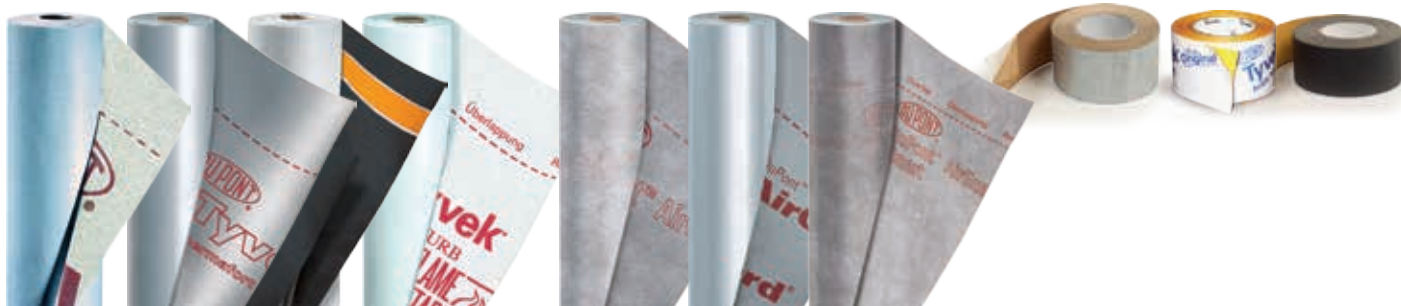
50 mm x 25 m

60 mm x 25 m

75 mm x 25 m

100 mm x 25 m

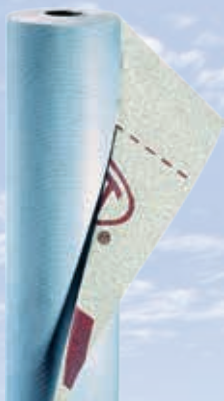
***Deze formaten zijn beschikbaar voor Tyvek® Kleefband





1 PROTECTION PLUS – VERBETERDE LUCHTDICHTHEID

BUITEN



Tyvek® Soft

- Winddicht, lichtgewicht, makkelijk te plaatsen
- Soepel, zelfs bij lagere temperaturen
- Functionele laag van 175 micron = presteert ook op lange termijn goed

BINNEN



AirGuard® Sd23

- Robuust, makkelijk te plaatsen
- Transparant voor een betere controle van de isolatie en gemakkelijke plaatsing
- 100% luchtdicht

Tyvek® Kleefband



Gebouwen verdienen levenslange bescherming



2 ENERGIEZUINIGE GEBOUWEN

BUITEN



Tyvek® Thermafort™

**Tyvek®
gemetalliseerde
kleefband**

- Sterk verbeterde u-waarden
- Lichtgewicht, makkelijk te plaatsen
- Soepel, zelfs bij lagere temperaturen
- Gelakte functionele laag van 220 micron
= presteert ook op lange termijn goed

BINNEN



AirGuard® Reflective

**Tyvek®
gemetalliseerde
kleefband**

- Sterk verbeterde u-waarden
- Robuust, makkelijk te plaatsen
- Bijzonder geschikt voor plaatsing op vochtige plaatsen
- Gemetalliseerd oppervlak met een bijzonder hoog reflecterend vermogen van 95%
- Duurzame, veilige gemetalliseerde laag

Gebruik geen bouwmaterialen die de tand des tijds niet goed weerstaan.



3 GEVELOPLOSSINGEN MET OPEN VOEGEN

<i>BUITEN</i>	<i>BINNEN</i>
Tyvek® UV Facade Tyvek® UV Facade kleefband → Ideaal voor het bekleden van gevels met een open voeg → Lichtgewicht, makkelijk te plaatsen → Soepel, zelfs bij lagere temperaturen → Functionele laag van 175 micron = presteert ook op lange termijn goed	AirGuard® Sd23 Tyvek® kleefband → Robuust, makkelijk te plaatsen → Transparant voor een betere controle van de isolatie en gemakkelijke plaatsing → 100% luchtdicht

Waar andere producten beschadigd raken, is Tyvek® bestand tegen UV-blootstelling



4 VERBETERDE BRANDVEILIGHEID

BUITEN

FLAME RETARDANT



Tyvek® FireCurb™ Housewrap

- Zelfdovend wanneer het vlam vat
- Europese brandklasse B
- Beperkt de verspreiding van vlammen
- Grotere veiligheid tijdens en na plaatsing

BINNEN



AirGuard® Sd23

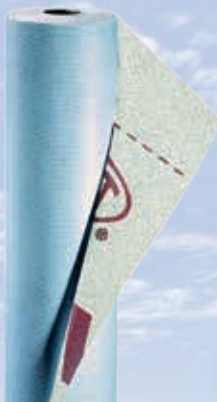
- Robuust, makkelijk te plaatsen
- Transparant voor een betere controle van de isolatie en gemakkelijke plaatsing
- 100% luchtdicht

Tyvek® kleefband

Breng uw woning niet in gevaar met bouwmaterialen die de tand des tijds niet goed weerstaan.



5 SLIMME VEILIGHEID BIJ VERNIEUWBOW EN ERFGOEDGEBOUWEN

BUITEN		BINNEN	
			
Tyvek® Soft	Tyvek® Kleefband	AirGuard® Smart	Tyvek® Kleefband
→ Winddicht, lichtgewicht, makkelijk te plaatsen → Soepel, zelfs bij lagere temperaturen → Functionele laag van 175 micron = presteert ook op lange termijn goed		→ Robuust, makkelijk te plaatsen → 100% luchtdicht → Veranderlijke sd-waarde → Membraan dat zich aan het vochtgehalte aanpast → Transparant voor een betere controle van de isolatie en gemakkelijke plaatsing	

Neem een waterdichte beslissing en wees slim met Tyvek®



Deze informatie stemt overeen met onze kennis van het onderwerp op het moment van publicatie. Deze informatie kan worden bijgewerkt indien nieuwe kennis of ervaring wordt opgedaan. De verstrekte informatie valt binnen de gebruikelijke producteigenschappen en heeft uitsluitend betrekking op het specifiek aangeduide product. De informatie is wellicht niet correct voor dit product in zoverre het wordt gebruikt in combinatie met andere producten of toevoegingen, tenzij dit specifiek is aangegeven. De verstrekte informatie dient niet te worden gebruikt teneinde specificatielimieten vast te stellen; of om op zichzelf te dienen als basis voor enig ontwerp. De informatie vervangt niet de testen die u eventueel dient uit te voeren om voor uzelf de geschiktheid van onze producten voor uw doeleinden vast te stellen. Aangezien DuPont niet kan anticiperen op alle mogelijke gebruiksomstandigheden, geeft DuPont geen enkele garantie en aanvaardt het geen enkele aansprakelijkheid in verband met eender welk gebruik van deze informatie. Niets in deze publicatie dient te worden beschouwd als een licentie of een aanbeveling om eender welk octrooirecht te schenden.

¹ Enkel geldig voor gebruik van Tyvek® in wandtoepassingen voor houtskeletbouw.

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue Général Patton
L-2984 Luxembourg
www.construction.tyvek.com



Copyright © 2014 DuPont. Alle rechten voorbehouden. Het ovale DuPont-logo, DuPont™, The miracles of science™, Tyvek® en alle producten aangeduid met ® of ™ zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van E.I. du Pont de Nemours and Company of haar dochterondernemingen. 01/2014