

**#READY
FOR WORK**



**LUCHT- &
WINDDICHT
BOUWEN**

ALGEMENE INFORMATIE

INHOUD

1	Algemene informatie	2
2	Dak- & gevelfolies	5
3	Binnenzijde folies	13
4	Bouw folies	21
5	Waterkering	25
6	Afdichtingen	33
7	Handgereedschap	45



Projectadvies nodig?

Vul dan het formulier in en stuur het naar projectadvies@wurth.nl
Scan de QR-code om het formulier te openen:



LUCHT- & WINDDICHT BOUWEN

Vaak worden de termen Luchtdicht bouwen en Winddicht bouwen door elkaar gebruikt. Maar wat is het nu precies en wat zijn de verschillen? Een gebouw beschikt over een zogenoemde bouwschil. De bouwschil vormt de grens tussen de binnenzijde van de woning en de buitenwereld. Die schil biedt een woning de nodige bescherming tegen warmteverliezen naar buiten.

Winddicht bouwen

We praten bij Winddicht bouwen over de buitenste laag. De winddichte laag wordt geplaatst aan de buitenkant van de isolatie (de koude zijde). Deze laag (bijv. onze Wütop Economy 150 dak- en wandfolie) zorgt vooral dat de wind geen vrij spel heeft in de isolatie, de zogenoemde infiltratie.

Luchtdicht bouwen

De luchtdichte laag wordt altijd onder de thermische isolatie aan de binnenkant (warme zijde) van de kamer geplaatst. Deze materialen (bijv. onze Wütop DB 20 dampremmende folie) moeten een zo laag mogelijke luchtdoorlaatbaarheid hebben en voldoen aan andere eisen, zoals weerstand tegen waterdamp diffusie. Deze luchtdichte laag zorgt er simpel gezegd voor dat er geen ongewenste luchtstroom van binnen naar buiten ontstaat (exfiltratie).

Voordelen lucht- & winddicht bouwen

Het grote voordeel wat Lucht- & Winddicht bouwen oplevert is energiebesparing. Deze manier van bouwen zorgt voor minder warmteverlies en daarmee voor minder energieverbruik.

Naast energiebesparing zijn er nog een aantal grote voordelen te noemen:

- Optimale waterdichtheid
- Voorkomen van vochtproblemen
- Meer comfort door voorkomen van tocht
- Betere geluidsisolatie
- Brandveiligheid

Eisen & Regelgeving

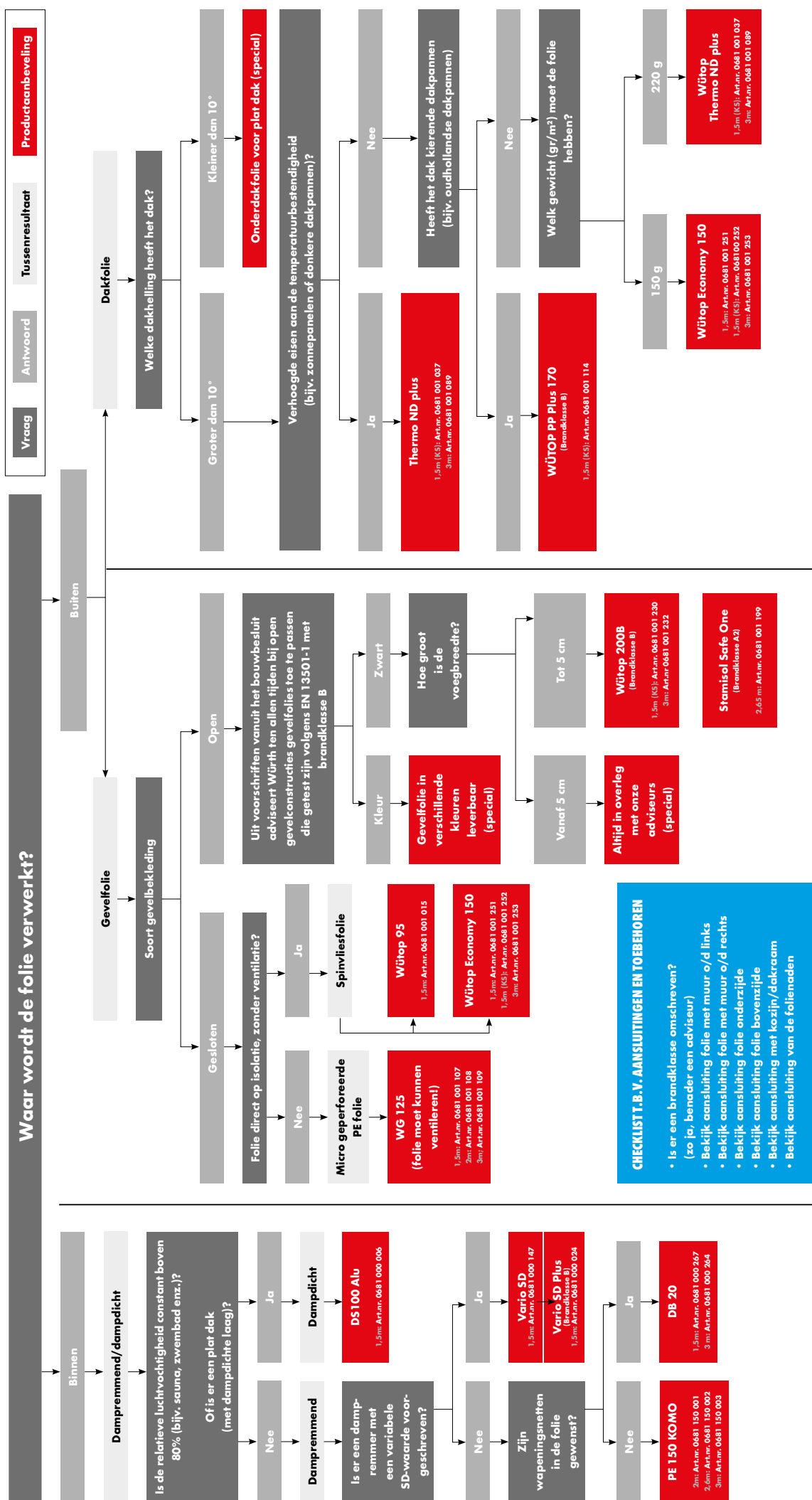
In Nederland stelt het Bouwbesluit maximale eisen aan de luchtdoorlatendheid van gebouwen. In de praktijk worden hieraan vaak hogere eisen gesteld. Als u bouwt of verbouwt moet u zich te allen tijde houden aan de voorschriften in het Bouwbesluit. Bij oplevering zal steeds strenger gecontroleerd worden of gebouwen voldoen aan deze eisen.

Bij oplevering zal steeds strenger gecontroleerd worden of gebouwen voldoen aan deze eisen. Denk hierbij aan de BENG-norm die per 1 januari 2021 in werking is getreden en de Wet Kwaliteitsborging die in 2023 ingaat, maar ook aan de MPG-norm die al sinds 2018 gehanteerd wordt. De nieuwe BENG-eisen zijn een aanscherping ten opzichte van de huidige EPC. Nederland geeft hiermee invulling aan de EPBD Recast (Energy Performance of Buildings Directive) dat alle nieuwe gebouwen vanaf 2020 bijna energieneutraal moeten zijn. Dat is overgenomen in het nationale Energieakkoord.

Bouwfolies

Er zijn verschillende soorten producten nodig om een gebouw op een juiste manier "Lucht- & Winddicht" op te leveren. Denk hierbij aan kitten, flexibele PU-schuimen, coatings, banden, folies en tapes. Omdat er een tal van producten verkrijgbaar zijn in de markt snappen wij dat het wel eens onduidelijk kan zijn wanneer welk product toe te passen. Om u hierbij te ondersteunen hebben wij een Foliewijzer ontwikkeld waarbij u na een aantal vragen te beantwoorden bij de juiste folie uitkomt.

FOLIEWIJZER & CHECKLIST



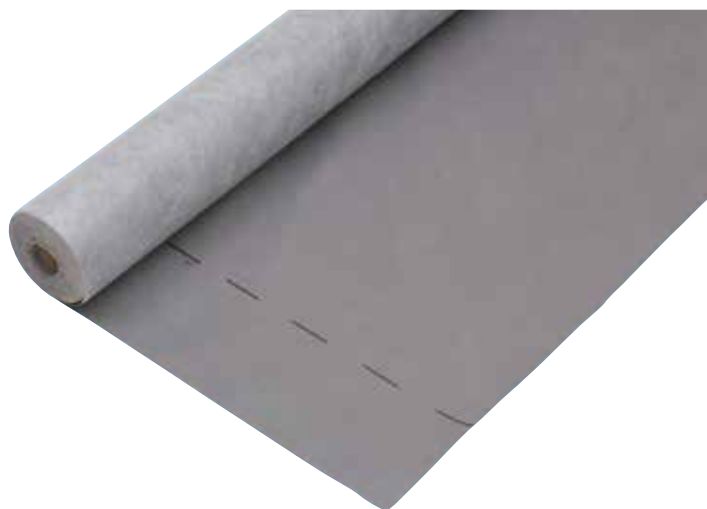
CHECKLIST B.V. AANSLUITINGEN EN TOEBEHOREN

- Is er een brandklasse omschreven? (zo ja, benader een adviseur)
- Bekijk aansluiting folie met muur o/d links
- Bekijk aansluiting folie met muur o/d rechts
- Bekijk aansluiting folie onderzijde
- Bekijk aansluiting folie bovenzijde
- Bekijk aansluiting met kozijn/dakraam
- Bekijk aansluiting van de folienaden

m = breedte
ks = kleefstroken

DAK- & GEVELFOLIES

WÜTOP® 95 WANDFOLIE



Koude zijde/
buitenbereik



Economisch voordelige damp-open en waterkerende wandfolie van 95 gr per m² met een sd-waarde van 0,02 meter. Voor toepassingen aan de koude kant (buitenzijde) van de constructie zoals bijv. geventileerde en niet-geventileerde wanden.

- PP-afdekvlies beschermt de folie tegen beschadiging
- Brandgedrag EN-13501-1 – klasse E

Bewijs van prestaties

DIN EN 13859-1

Art.nr.	0681 001 015
VE	75
Uitvoering	Zonder zelfklevende strips
Basisgewicht per m ²	95 g
Rollengte	50 m
Rollbreedte	1,5 m
Oppervlakte	75 m ²
Aantal rollen per pallet	20 st
Materiaal	Polypropyleen - PP
Min./max. temperatuurbestendigheid	-40 tot 80 °C
Dikte	0,5 mm
Geschikt voor tijdelijke dakbedekking	2 weken
Brandklasse/voorwaarden	E/conform DIN EN 13501-1
Vochtweerstand (Sd)/voorwaarden	0,02 m/conform EN 1931
Waterdichtheid	W1
Scheurweerstand (in lengte)	80 N
Scheurweerstand (dwars)	90 N
Treksterkte lengterichting bij 50 mm	230 N
Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm	140 N
Rekbaarheid/voorwaarden	40 %/conform DIN EN 12311-1
Max. koude buigtemperatuur/voorwaarden	-40 °C/conform EN 1109

VERBINDINGSLIJM ALL-IN-ONE ECOLINE

Art.nr. 0893 700 111



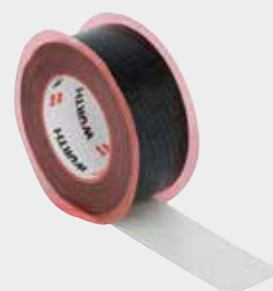
EURASOL® AFDICHTBAND

Art.nr. 0992 700 050

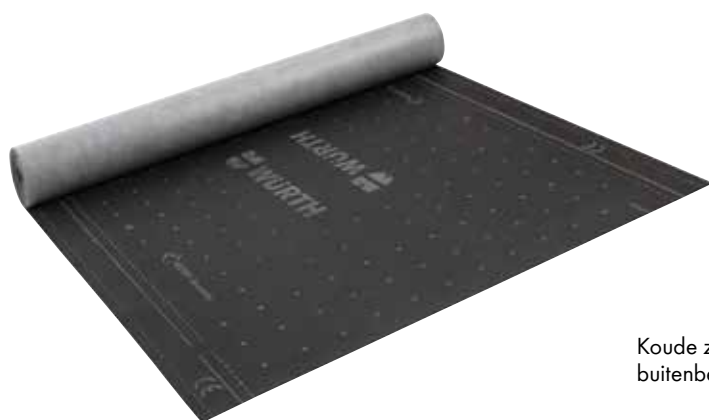


AFDICHTINGSTAPE EURASOL® MAX

Art.nr. 0992 710 16.



WÜTOP® ECONOMY 150 DAK- EN WANDFOLIE



Koude zijde/
buitenbereik



**3-laagse standaard damp-open/
waterkerende polypropyleen
dak- en wandfolie van 150 gram
per m² met een sd-waarde van
0,03 meter. Voor toepassingen
aan de buitenzijde (koude kant)
van de constructie zoals bijv.
geventileerde en niet-geven-
tileerde wanden en schuine
daken met een hellingshoek
> 14°.**

WÜTOP® Economy is een damp-open,
waterkerende dak- en wandfolie met
een speciale membraan. Deze wordt
direct aangebracht op de isolatie of
constructie op alle geventileerde en
niet-geventileerde schuine daken

In combinatie met WÜTOP® damprem-
mende folie en EURASOL tape kan de
folie worden gebruikt om moderne lucht-
en winddichte constructies te creëren die
voldoen aan de actuele energieregel-
geving (BENG, BijnaEnergieNeutrale-
Gebouwen).

Buitenexpositie

6 weken

Technologie

3-laagse dak- en wandfolie op polypro-
pyleenbasis.

Veiligheid

PP-afdekvlies verkleint de kans op uit-
glijden en beschermt de membraan aan
de binnenzijde dankzij de drielaagse
structuur

Bewijs van prestaties

Voldoet aan de eisen van het product-
gegevensblad van de ZVDH (centrale
Duitse dakdekkersbond) voor klasse
UDB-A/USB-A.



Basisgewicht per m ²	150 g
Rollengte	50 m
Aantal rollen per pallet	20 st
Materiaal	Polypropyleen - PP
Min./max. temperatuurbestendigheid	-40 tot 80 °C
Brandklasse/voorwaarden	E, d2/conform DIN EN 13501
Vochtweerstand (Sd)/voorwaarden	0,03 m/conform DIN EN 12572 C
Waterdichtheid	W1
Scheurweerstand (in lengte)	190 N
Scheurweerstand (dwars)	200 N
Treksterkte lengterichting bij 50 mm	310 N
Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm	300 N
Buitenexpositie	6 weken
UV-bestendig	6 weken, verwerking buiten

Art.nr.	0681 001 251	0681 001 253	0681 001 252
VE	75	150	75
Uitvoering	3-laags	3-laags	3-laags, Met zelfklevende strips
Rollbreedte	1,5 m	3 m	1,5 m
Oppervlakte	75 m ²	150 m ²	75 m ²

**VERBINDINGSLIJM
ALL-IN-ONE ECOLINE**
Art.nr. 0893 700 111



EURASOL® AFDICHTBAND
Art.nr. 0992 700 050



AFDICHTINGSTAPE EURASOL® MAX
Art.nr. 0992 710 16.



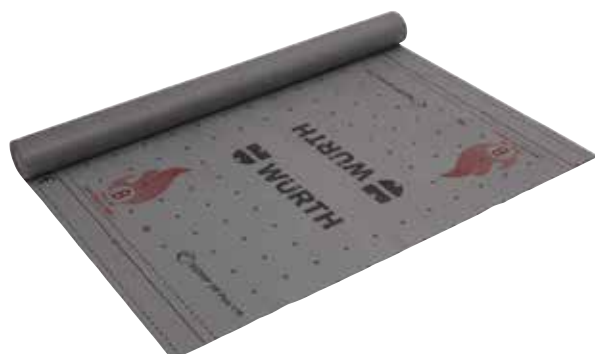
PE NAGELAFDICHTBAND EURASOL®
Art.nr. 0875 851 1..



**LUCHT- EN WINDDICHTE
MANCHET WÜTOP**
Art.nr. 0681 000 28.



WÜTOP® PP PLUS 170 DAK- EN WANDFOLIE



Koude zijde/
buitenbereik



Hoogwaardige, luchtdichte monolithische TPU dak- en wandfolie met brandklasse B. Het specialistische product dat een hogere brandbeschermingsklasse en temperatuurbestendigheid biedt. Voor toepassingen zoals daken met zonnepaneel-systemen, metalen daken, daken met zwarte dakpannen of wanden voor de chaletbouw.

Art.nr.	0681 001 114
VE	75
Uitvoering	Met dubbelzijdig zelfklevende strips
Basisgewicht per m ²	170 g
Rollengte	50 m
Oppervlakte	75 m ²
Aantal rollen per pallet	20 st
Materiaal	Polypropyleen - PP
Min./max. temperatuurbestendigheid	-40 tot 90 °C
Dikte	0,7 mm
Buitenexpositie	6 weken
Brandklasse/voorwaarden	B-s1 d0/conform DIN EN 13501-1
Vochtweerstand (Sd)	0,1 m
Vochtweerstand voorwaarde (Sd)	conform EN 1931
Waterdichtheid	W1
Scheurweerstand (in lengte)	200 N
Scheurweerstand (dwars)	220 N
Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm	250 N
Treksterkte lengterichting bij 50 mm	285 N
Rekbaarheid	90 %
Voorwaarde koude buigtemperatuur	conform EN 1109

- Dak- en wandfolie voor dakhellingen van ≥ 14 graden en als luchtdichte folie op waterdampdoorlatende isolatie
- De luchtdichtheid van de langsverbindingen van het folie wordt bepaald door de twee bestaande zelfklevende stroken (2SA)
- Er kunnen verbindingen en koppelingen worden gemaakt met de accessoires

Bewijs van prestaties

Voldoet aan de eisen van het productgegevensblad van de ZVDH (centrale Duitse dakdekkersbond) voor klasse UDB-A/USB-A.



Aanvullende producten	Art.nr.
Vochtvariabele dampdoorlatende folie WÜTOP® Thermo Vario SD	0681 000 147
Lucht- en winddichte manchets WÜTOP®	0681 000 285
Afdichtingstape EURASOL® MAX	0992 710 160

VERBINDINGSLIJM ALL-IN-ONE ECOLINE

Art.nr. 0893 700 111



EURASOL® AFDICHTBAND

Art.nr. 0992 700 050



PE NAGELAFDICHT-BAND EURASOL®

Art.nr. 0875 851 1..



AFDICHTINGSTAPE EURASOL® MAX

Art.nr. 0992 710 16.



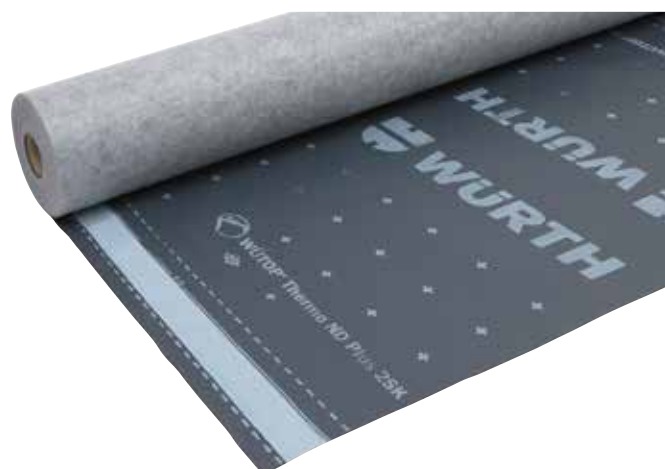
LUCHT- EN WINDDICHTE MANCHET WÜTOP

Art.nr. 0681 000 28.

(geen onderdeel van systeemgarantie)



DAKFOLIE WÜTOP® THERMO ND PLUS 230



Koude zijde/
buitenbereik



Geschikt voor toepassingen aan de buitenzijde (koude kant) van de constructie waarbij hoge temperaturen en/of condensbelasting plaatsvinden, zoals onder zonnepaneelsystemen, metalen daken, zwarte dakpannen of gevelbekleding

Perforatiebestendig conform ETA-17/0206

Zichzelf afdichtende nageldoorvoeren bij stevige ondergronden (getest door het Duitse Fraunhofer-instituut voor bouwphysica).

Technologie

Polyestervlies met een speciale coating

Veiligheid

Polyester is een extreem weerbestendig materiaal, biedt een hoge mate van bescherming tegen UV-straling en is bestand tegen temperaturen tot 120°C. De speciale coating heeft goede antislip-eigenschappen en is goed hechtend te verlijmen.

Bespaart tijd en geld

Zelfstandige afdichting rond nageldoorvoeren bespaart enorm veel tijd en geld. Eenvoudige en snelle installatie dankzij geïntegreerde kleefstrips.

Opmerking

Raadpleeg de installatie-instructies voor dit product.

Basisgewicht per m ²	230 g
Rollengte	50 m
Materiaal	Polyestervlies
Min./max. temperatuurbestendigheid	-40 tot 120 °C
Dikte	0,5 mm
Geschikt voor tijdelijke dakbedekking	12 weken
Brandklasse/voorwaarden	E/conform DIN EN 13501-1
Vochtweerstand (Sd)/voorwaarden	0,13 m/conform EN ISO 13501-1
Waterdichtheid	W1
Scheurweerstand (in lengte)	210 N
Scheurweerstand (dwars)	210 N
Treksterkte lengterichting bij 50 mm	310 N
Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm	360 N
Rekbaarheid/voorwaarden	50 %/conform DIN EN 12311-1
Max. koude buigtemperatuur/voorwaarden	-20 °C/conform EN 1109

Art.nr.	0681 001 037	0681 001 089
VE	75	150
Uitvoering	Met zelfklevende strips	Zonder zelfklevende strips
Rollbreedte	1,5 m	3 m
Oppervlakte	75 m ²	150 m ²
Aantal rollen per pallet	20 st	10 st

**VERBINDINGSLIJM
ALL-IN-ONE ECOLINE**
Art.nr. 0893 700 111



**AFDICHTINGSTAPE EURASOL®
THERMO HT**
Art.nr. 0992 720 ...



NAGELAFDICHTMIDDEL
Art.nr. 0893 700 114



**LUCHT- EN WINDDICHTE MANCHET
WÜTOP® THERMO**
Art.nr. 0681 000 29.
(geen onderdeel van systeemgarantie)



WÜTOP® GEVELFOLIE 200 B



Koude zijde/
buitenbereik



Dankzij het PES-vliesweefsel en de innovatieve, damp-open polyurethaancoating heeft de WÜTOP® 200 B duurzame UV-bescherming en een hoge brandwerendheid.

- Toepasbaar achter gedeeltelijk open gevelconstructies
- Voegverhouding van max. 40% per m² en een vrije voegbreedte van max. 50 mm
- Verhoogde brandwerendheid
- Hoge UV-bestendigheid
- Hoge damp-openheid
- Beschermt de isolatie tegen slagregen en sneeuw
- Veilige afvoer van opgehoopt vocht
- Snelle, voordelige verwerking
- Winddicht oppervlak
- Zwart oppervlak

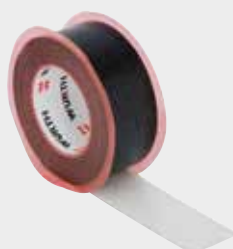
Basisgewicht per m²	195 g
Rollengte	50 m
Materiaal	Polyester met PU-coating
Brandklasse	B1
Buitenexpositie	28 d
UV-bestendig	2 maanden
Vochtweerstand	(Sd)/voorwaarden 0,13 m/conform EN 1931
Waterdichtheid	W1

Art.nr.	0681 001 230	0681 001 232
VE	75	150
Rollbreedte	1,5 m	3 m
Oppervlakte	75 m ²	150 m ²
Aantal rollen per pallet	40 st	20 st

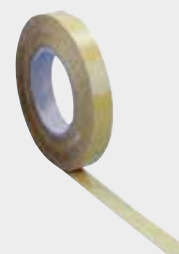
**VERBINDINGSLIJM
ALL-IN-ONE ECOLINE**
Art.nr. 0893 700 111



**AFDICHTINGSTAPE
EURASOL® MAX**
Art.nr. 0992 710 16.



**DUBBELZIJDIGE BEVESTIGINGSTAPE
EURADOP®**
Art.nr. 0992 700 119



GEVELFOLIE STAMISOL SAFE ONE



STAMISOL

Gevelfolie met brandklasse A2 voor gevels met decoratieve voegen, een open verbindingsgedeelte van maximaal 50% van het geveloppervlak en vrije voegbreedtes van maximaal 50 mm.

- Ontvlambare gevelfolie Euro-brandklasse A2-s1, d0
- Hoge bestendigheid tegen UV-straling, warmte en vocht
- Voorziet muren van een duurzame bescherming tegen water en wind
- Ademend, voorkomt de kans op condensatie en draagt bij aan de warmte-isolatie
- Biedt open gevelbekleding meer contrast en diepte

Art.nr.	0681 001 199
VE	53
Uitvoering	Zonder zelfklevende strips
Basisgewicht per m ²	310 g
Rollengte	20 m
Rolbreedte	265 cm
Oppervlakte	53 m ²
Aantal rollen per pallet	25 st
Materiaal	Glasvezel
Min./max. temperatuurbestendigheid	-40 tot 250 °C
Dikte	0,24 mm
Buitenexpositie	2 maanden
UV-bestendig	Permanent
Kleur	Zwart
Brandklasse/voorwaarden	A2 s1 d0/conform DIN EN 13501
Vochtweerstand (Sd)/voorwaarden	0,2 m/conform DIN EN 12572 C
Waterdichtheid	W1
Scheurweerstand (in lengte)	240 N
Scheurweerstand (dwars)	240 N
Treksterkte lengterichting bij 50 mm	1400 N
Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm	1300 N



Stamcoll SAFE lijn

Art.nr. 0893 700 135

MICROGEPERFOREERDE FOLIE WÜFOL 125WG



Koude zijde/
buitenbereik



Drielaags gewapende micro-geperforeerde PE folie van circa 140 gram per m². De folie is beperkt waterkerend en dampdoorlatend en wordt hoofdzakelijk toegepast als tijdelijke afdichting van openingen tegen wind en water op de bouw. Daarnaast kan de folie ook worden toegepast als waterkering aan de buitenzijde van de constructie bij dichte gevel- en wandelementen

Zeer sterk

De interne wapening zorgt voor extra stevigheid en een hoge treksterkte

Waterkerend

De WÜFOL 125WG beschikt over waterkerendheidsklasse W2. Een beperkte bescherming tegen onder meer regen en sneeuw, waardoor de achterliggende constructie bescherming geniet.

Dampdoorlatend

De WÜFOL 125WG is dampdoorlatend en dus 'ademend'. Belangrijk, omdat waterdamp aan de binnenzijde van de constructie kan gaan condenseren, waardoor er problemen zoals schimmelvorming kunnen optreden. De 'ademende' eigenschappen van de folie zorgt er voor dat vocht vanuit de constructie eenvoudig zijn weg naar buiten vindt. De WÜFOL 125WG moet altijd tussen tengels vrijhangend van de achterconstructie worden aangebracht.

UV gestabiliseerd

De folie is UV-gestabiliseerd, waardoor een relatief lange open fase (max. 12 maanden) tot de mogelijkheden behoort, zonder dat dit van invloed is op beschermende werking van de folie.

Basisgewicht per m²	140 g
Rollengte	50 m
Materiaal	PE - Polyethyleen
Vochtweerstand (Sd)/voorwaarden	1,22 m/conform DIN EN 12572 C
Waterdichtheid	W2
Brandklasse/voorwaarden	F/conform DIN EN 13501-1
Min./max. temperatuurbestendigheid	-40 tot 80 °C
Treksterkte lengterichting bij 50 mm	250 N
Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm	250 N
UV-bestendig	12 maanden, verwerking buiten

Art.nr.	0681 001 107	0681 001 108	0681 001 109
VE	75	100	150
Rollbreedte	1,5 m	2 m	3 m
Oppervlakte	75 m ²	100 m ²	150 m ²

Opmerking

De folie dient altijd vrij van de isolatie verwerkt te worden, anders krijgt men een zuigende werking in de isolatie wat leidt tot schimmelvorming

**VERBINDINGSLIJM
ALL-IN-ONE ECOLINE**
Art.nr. 0893 700 111



**AFDICHTINGSTAPE
EURASOL®**
Art.nr. 0992 700 050



BINNENZIJDE FOLIES

GEWAPENDE DAMPREMMENDE PE FOLIE



3-laagse dampremmende polyethyleenfolie met interne wape-ning. De folie is waterdicht, UV gestabiliseerd en beschikt over uitstekende mechanische kwaliteiten. Wordt toegepast als dampscherm onder betonvloeren en als tijdelijke afdekking of afdichting van kozijnen

- Bestand tegen sneeuw, wind en regen
- Semi-transparante folie maakt inspectie mogelijk

Basisgewicht per m2	Ca. 90 g
Rollengte	50 m
Materiaal Polyethyleen - PE	Polyethyleen - PE
Min./max. temperatuurbestendigheid	-40 tot 80 °C
vochtweerstand (Sd)/voorwaarden	35 m/conform EN 1931
Waterdichtheid	W1
Treksterkte lengterichting bij 50 mm	210 N
Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm	190 N

Art.nr.	0818 011 090	0818 000 091
VE	100	150
Oppervlakte	100 m ²	150 m ²
Breedte	2 m	3 m

Toepassingsgebied

Tijdelijke bedekking van ramen, deuren, wanden en andere bouwkundige openingen tijdens de bouw of als het werk stilligt.

**VERBINDINGSLIJM
ALL-IN-ONE ECOLINE**
Art.nr. 0893 700 111



**AFDICHTINGSTAPE
EURASOL®**
Art.nr. 0992 700 050



**EURASOL® SK
PRIMER**
Art.nr. 0893 992 715

WÜTOP® AANSLUITFIX
Art.nr. 0681 000 149



**LUCHT- EN WIND-
DICHT MANCHET
WÜTOP**
Art.nr. 0681 000 28.



WÜTOP® DAMPREMMENDE FOLIE DB 20



Luchtdicht
warme zijde/
binnenbereik



Gewapende dampremmerde folie van 130 gr per m² met een sd-waarde van 20-25 meter. Voor toepassingen aan de binnenzijde (warme zijde) van vloer,- gevel of dakconstructies.

Wütop® DB 20 is een dampremmende eenvoudig te plaatsen folie voor gebruik bij bijv. binnenrenovaties en zolder-ombouwwerkzaamheden. Te gebruiken in combinatie met damp-open, waterkerende dak- of gevelfolies. Ook geschikt voor houtskeletconstructies met thermische isolatiesystemen.

Uitvoering	Met interne wapening
Basisgewicht per m²	130 g
Rollengte	50 m
Materiaal	Hoogwaardige LDPE drager met wapening
Min./max. temperatuurbestendigheid	-40 tot 80 °C
Brandklasse/voorwaarden	E / conform DIN EN 13501-1
Waterdichtheid	W1
Treksterkte lengterichting bij 50 mm	210 N
Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm	190 N
Kleur	Wit
Min./max. waterdampdoorlatendheid (sd)	35 m / conform EN 1931

Art.nr.	0681 000 267	0681 000 264
VE	75	150
Rollbreedte	1,5 m	3 m
Oppervlakte	75 m ²	150 m ²
Aantal rollen per pallet	50 st	25 st

Veiligheid

- Wapeningsnetten voor extreme duurzaamheid, scheurbestendigheid en doorsteekbestendigheid. Ideaal voor blow-in-isolatie.
- Voorkomt binnendringing van vocht in inwendige warmte-isolatie en dus vermindering van de isolerende werking.

Technologie

- Drielaagse dampremmende folie met wapeningsnetten.
- Milieuvriendelijk dankzij recycling-mogelijkheid.

Voor universeel gebruik

Daken, wanden en vloeren.

Bespaart tijd en geld

Dampremmende folie van 3 meter breed voor snelle installatie.

VERBINDINGSLIJM ALL-IN-ONE ECOLINE

Art.nr. 0893 700 111

(Systeemgarantie DB 20-folie i.c.m. de ALL-IN-ONE)



AFDICHTINGSTAPE EURASOL®

Art.nr. 0992 700 050

EURASOL® SK PRIMER

Art.nr. 0893 992 715



WÜTOP® AANSLUITFIX

Art.nr. 0681 000 149

LUCHT- EN WINDDICHTE MANCHET WÜTOP

Art.nr. 0681 000 28.



DAMPREMMENDE FOLIE PE 150



Luchtdicht
warme zijde/
binnenbereik



Een dampremmerde folie met een sd-waarde van ca. 58,5 meter die voldoet aan de minimale KOMO-eis van 150mu. Voor toepassingen aan de binnenzijde van de constructie zoals binnenwanden en zolderkappen

- Voorkomt warmteverlies als gevolg van onnodige luchtstroom
- Voorkomt binnendringing van vocht in inwendige warmte-isolatie en dus vermindering van de isolerende werking
- De PE 150 in combinatie met een dakfolie uit de Wütop-serie biedt het hele jaar door ademende eigenschappen voor isolatie en zorgt voor een gezond klimaat binnenshuis
- De PE 150 voldoet aan de minimale KOMO-eis van 150mu

Basisgewicht per m2	138 g
Rollengte	50 m
Materiaal	PE - Polyethyleen
Min./max. temperatuurbestendigheid	-40 tot 80 °C
Dikte	150 µm
Brandklasse/voorwaarden	F/conform DIN EN 13501-1
vochtweerstand (Sd)/voorwaarden	58,5 m/conform DIN EN 12572 C
Waterdichtheid	W1
Scheurweerstand (in lengte)	15 N
Scheurweerstand (dwars)	12 N
Treksterkte lengterichting bij 50 mm	0,21 N
Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm	0,12 N
Kleur	Doorzichtig

Toepassingsgebied

Geschikt voor toepassingen aan de binnenzijde (warme zijde) van de constructie zoals wanden en daken

Opmerking

Niet geschikt voor toepassingen aan de binnenzijde van de constructie van platte daken

Art.nr.	0681 150 001	0681 150 002	0681 150 003
VE	100	130	150
Uitvoering	Rol, gevouwen (1 m)	Rol, gevouwen (1,3 m)	Rol
Rolbreedte	2 m	2,6 m	3 m
Oppervlakte	100 m ²	130 m ²	150 m ²
Aantal rollen per pallet	30 st	60 st	53 st

**VERBINDINGSLIJM
ALL-IN-ONE ECOLINE**
Art.nr. 0893 700 111



**AFDICHTINGSTAPE
EURASOL®**
Art.nr. 0992 700 050



**EURASOL® SK
PRIMER**
Art.nr. 0893 992 715

WÜTOP® AANSLUITFIX
Art.nr. 0681 000 149



**LUCHT- EN WIND-
DICHTE MANCHET
WÜTOP**
Art.nr. 0681 000 28.



VARIABELE DAMPREMMENDE FOLIE WÜTOP® THERMO VARIO SD



Luchtdicht
warme zijde/
binnenbereik



**ECO
LINE**

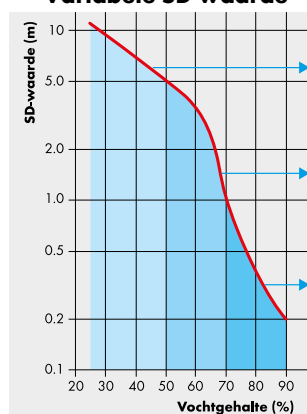


Art.nr.	0681 000 147
VE	75
Basisgewicht per m ²	100 g
Rollengte	50 m
Rolbreedte	1,5 m
Oppervlakte	75 m ²
Aantal rollen per pallet	30 st
Materiaal	Vochtvariabele polyamide met stabiliserend polyestervlies
Min./max. temperatuurbestendigheid	-40 tot 100 °C
Brandklasse/voorwaarden	E, d2/conform DIN EN 13501
Waterdichtheid	W1
Scheurweerstand (in lengte)	59 N
Scheurweerstand (dwars)	65 N
Treksterkte lengterichting bij 50 mm	180 N
Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm	140 N
Kleur	Wit, Transparant
Min./max. waterdampdiffusie-equivalente luchtlaagdikte/voorwaarden	0,18-20 m/conform EN ISO 12572

Aanvullende producten	Art.nr.
Verbindingslijm ALL-IN-ONE Ecoline	0893 700 111
Kleefafdichtingstape EURASOL® MAX	0992 710 160
Kleefafdichtingstape EURASOL®	0992 700 050
Primer EURASOL®	0893 992 715

** De variabele SD-waarde van de Wütop® Thermo vario SD kan alleen via een dynamisch berekeningsprogramma vastgesteld worden. Bij de berekening voor een vaste toepassing kan men met een vaste SD-waarde rekenen.

** Variabele SD-waarde



Dauwperiode: SD = 5-10 m. De hoge SD-waarde reduceert het ongewenst binnendringen van vocht in de constructie en verhindert het teruglopen van de luchtvochtigheid binnen.

Bouwfase: SD = 1-5 m. Bij een gemiddelde luchtvochtigheid van 50 tot 70% beschermt de Vario SD voor een te hoge vochtindringing en mogelijke bouw schade.

Verdampingsperiode: 0,2-1 m. De ontstane vochtigheid in de constructie kan door de lage SD-waarde snel en zeker uitdampen.

Gewapende variabele dampremmende polyeste folie van 100 gr per m².

Variabele SD-waarde van 0,18 tot 20 meter. Voor toepassingen aan de binnenzijde (warme zijde) van vloer, - gevel- of dakconstructies.

Deze intelligente dampremmer reageert op de luchtvochtigheid en zal in de wintermaanden, wanneer het buitenklimaat het droogst is, een hoge SD-waarde hebben. Bij voldoende zoninstraling stijgt het vocht achter de dampkering en past de folie de SD-waarde aan naar 0,18 meter. Wordt voornamelijk toegepast waar sprake is van een vrij dichte buitenconstructie.

Veiligheid

Polyester is een extreem weerbestendig materiaal, dat zorgt voor een hoge mate van bescherming tegen UV-straling en dat bestand is tegen temperaturen tot 100°C.

Technologie

Tweelaagse dampremmende folie, gemaakt van vochtvariabele polyamide met stabiliserend polyestervlies.

Voor universeel gebruik

- Daken, wanden en vloeren.
- Renovatie van de buitenkant van oude gebouwen en droge nieuwe gebouwen (niet geschikt voor constructies met een hoge vochtigheidsgraad binnen).

Opmerking

In 3 m breedte op aanvraag leverbaar. Neem hiervoor contact op met uw vertegenwoordiger.

ZIE BLADZIJDE 18 VOOR TOEBEHOREN

VARIABLE DAMPREMMENDE FOLIE WÜTOP® SD VARIO PLUS



Luchtdicht
warme
zijde/bin-
nenbereik



Vochtregulerende dampremmer met een zeer hoge brandclassificatie voor dakrenovatie van onder- en bovendak zonder verificatie door berekening volgens DIN 4108-3

- WÜTOP® SD Vario Plus is een dampremmende, vochtregulerende folie voor renovaties binnen.
- Brandclassificatie B-s1, d0
- In combinatie met WÜTOP® dak- en wandfolies en EURASOL® tapes kan deze dampremmer worden gebruikt om moderne lucht- en winddichte constructies te creëren die voldoen aan de huidige regelgeving voor energiebesparing.

Uitvoering	Zonder zelfklevende strips
Basisgewicht per m²	100 g
Rollengte	50 m
Materiaal	Polyamide - PA
Min./max. temperatuurbestendigheid	-40 tot 80 °C
Dikte	0,5 mm
Brandklasse/voorwaarden	B-s1 d0/conform DIN EN 13501-1
Waterdichtheid	W1
Scheurweerstand (in lengte)	65 N
Scheurweerstand (dwars)	65 N
Treksterkte lengterichting bij 50 mm	120 N
Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm	100 N
Rekbaarheid	50 %
Min./max. verwerkingstemperatuur	5 tot 50 °C
Min./max. waterdampdiffusie-equivalente luchtdikte/voorwaarden	0,25-5,5 m/conform EN 1931
Buitenexpositie	2 weken

Art.nr.	0681 000 024
VE	75
Rollbreedte	1,5 m
Oppervlakte	75 m²
Aantal rollen per pallet	20 st



EURASOL® AFDICHTBAND

Art.nr. 0992 700 050



AFDICHTINGSTAPE EURASOL® MAX

Art.nr. 0992 710 160



VERBINDINGSLIJM ALL-IN-ONE ECOLINE

Art.nr. 0893 700 111



PRIMER EURASOL®

Art.nr. 0893 992 715



WÜTOP® DS 100 DAMPDICHTE FOLIE



Luchtdicht
warme zijde/
binnenbereik



Gewapende dampdichte folie met opgedampte aluminium top-laag van 156 gr per m² met een hoge sd-waarde van 158 meter. Voor toepassingen waar extra eisen aan dampdichtheid van de binnenconstructie wordt gesteld zoals bijv. badkamers of zwembaden.

- Noodzakelijk aan de binnenzijde van vochtige ruimtes die aangeduid worden met klimaatklasse 3 of hoger.
- Voorkomt warmteverlies als gevolg van onnodige luchtstroom.
- Voorkomt binnendringing van vocht in inwendige warmte-isolatie en dus vermindering van de isolerende werking.
- Deze dampremmende folie is reflecterend dankzij de metallic coating aan de binnenzijde. Dit zorgt voor een hogere isolatiewaarde en een hogere waterdampbarrière (hoge dampdichtheid).
- Dankzij het ingebedde gaasweefsel is WÜTOP DS 100 extreem veerkrachtig en scheurbestendig vergeleken met standaard bouwfolies.

Art.nr.	0681 000 006
VE	75
Basisgewicht per m ²	156 g
Rollengte	50 m
Rollbreedte	1,5 m
Foliedikte	12 µm
Materiaal	PE - Polyethyleen
Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm	433 N
Treksterkte lengterichting bij 50 mm	441 N
Brandklasse	E
Max. temperatuurbestendigheid	80 °C
Gewicht rol	11,7 kg
Aantal per pallet	50 st
Waterdichtheid	W1
Min./max. temperatuurbestendigheid	-40 tot 80 °C
Scheurweerstand (dwars)	204 N
Scheurweerstand (in lengte)	181 N
Vochtweerstand (sd)	158 m
Conform	EN 1931



AFDICHTINGSTAPE EURASOL® MAX

Art.nr. 0992 710 16.



AFDICHTINGSTAPE EURASOL® PLUS

Art.nr. 0992 710 060



LUCHT- EN WINDDICHT MANCHET WÜTOP® THERMO

Art.nr. 0681 000 29.

(geen onderdeel van systeemgarantie)



VERBINDINGSLIJM ALL-IN-ONE ECOLINE

Art.nr. 0893 700 111



WÜTOP® AANSLUITFIX

Art.nr. 0681 000 149



PRIMER EURASOL®

Art.nr. 0893 992 715



NOTITIES

BOUW **FOLIES**

AFDEK-/BOUWFOLIE T100/T200



Robuuste, scheurvaste en waterdichte PE folie T100 en T200. Deze wordt toegepast als afdek-materiaal voor verschillende doeleinden binnen en buiten. Daarnaast wordt de folie toegepast als tijdelijke afdichting van ramen en deuren, als vocht-beschermer onder betonvloeren en funderingsstroken

- Voor het afdekken van grote stukken vloer, onderdelen en installaties die tijdens renovatie- en schilderwerk moeten worden beschermd tegen vocht, stof, verf, enz.
- Geschikt voor gebruik binnen en buiten

Lengte	50 m
Uitvoering	Doorzichtig

Art.nr.	0818 002 100	0818 000 101	0818 002 200	0818 000 199	0818 000 201
VE	200	300	200	100	300
Folietype	T100	T100	T200	T200	T200
Oppervlakte	200 m ²	300 m ²	200 m ²	100 m ²	300 m ²
Breedte	4 m	6 m	4 m	2 m	6 m
Breedte (samen-gevouwen)	2 m	1,5 m	2 m	1 m	1,5 m
Foliedikte	30 µm	30 µm	80 µm	80 µm	80 µm

Toepassingsgebied

Voor het afdekken van grote stukken vloer, onderdelen en installaties die tijdens renovatie- en schilderwerk moeten worden beschermd tegen vocht, stof, verf, enz. Geschikt voor gebruik binnen en buiten.

De gebruiksinstructies zijn aanbevelingen op basis van de tests die we hebben uitgevoerd en onze ervaringen; voorafgaand aan elke toepassing dient u het product zelf te testen. Vanwege het grote aantal toepassingen en opslag- en verwerkingsomstandigheden, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid voor resultaten die het gevolg zijn van specifieke toepassingen. Indien onze gratis klantenservice technische informatie levert of als adviesdienst fungeert, wordt hierbij geen enkele aansprakelijkheid aanvaard, behoudens wanneer het verstrekte advies of de gegeven informatie binnen de reikwijdte valt van onze gespecificeerde, contractueel overeengekomen service of behoudens wanneer de adviseur opzettelijk handelde. Wij garanderen consistente kwaliteit van onze producten. Wij behouden ons het recht voor technische wijzigingen uit te voeren en producten verder te ontwikkelen.

NOPPENBAAN FOLIE



Enkellaags beschermende en waterafvoerende vulfolie voor het beschermen van horizontale en verticale constructies met bodemcontact nadat de afdichting is voltooid

- Bestanddelen: Noppenbaan (HD-PE)
- Voert verzameld water en lekwater betrouwbaar af
- Rotbestendig
- Wortel- en stootbestendig
- Vormvast
- Bestand tegen agressief water
- Veilig voor drinkwatertoepassingen

Art.nr.	0993 893 003
Lengte	20 m
Oppervlakte	40 m ²
Breedte	2 m
Nophoogte	8 mm
Min./max. temperatuurbestendigheid	-30 tot 80 °C
Maximale persdruk	200 kN/m ²
Basisgewicht per m²	400 g
Waterafvoervermogen	per m 2 l/s
Aantal lagen	1 st

Handleiding

De waterafvoerende en beschermende folie wordt losjes op de afgewerkte, waterdicht af te dichten oppervlakken gelegd. Bij een asfaltcoating moet de noppenbaan met de kuiltjes richting de wand worden gelegd. Bij andere bevestigingsmethoden dient het alleen als beschermende laag en wordt het meestal met de kuiltjes op de grond gelegd.

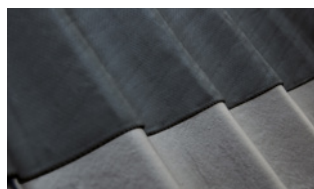
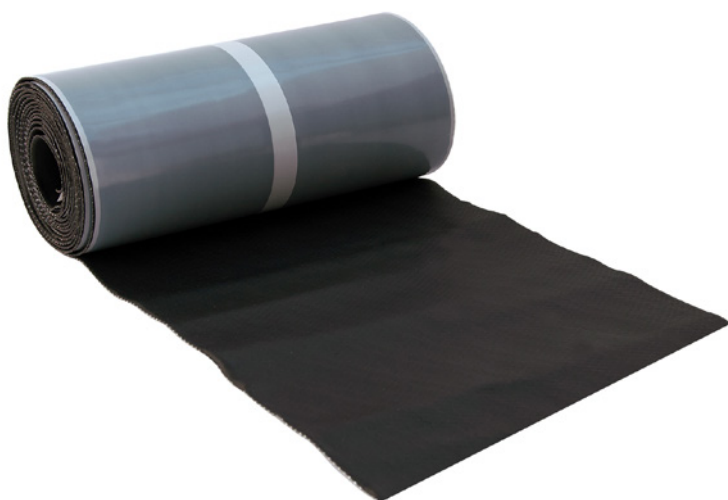
Op verbindingpunten moet de folie minstens 10 cm overlappen. Aan de randen moet de folie ongeveer 15 cm voorbij het afdichtingsoppervlak worden geleid en worden afgedicht tegen het binnendringen van vuil.

Her verval moet bij horizontale plaatsing ten minste 2% zijn. Contact met scherpe objecten moet worden vermeden.

NOTITIES

WATERKERING

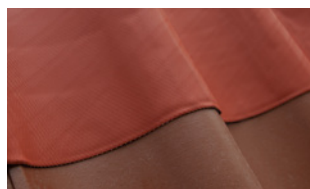
LOODVERVANGER WÜTOP® FORMFLEX



FormFlex zwart



FormFlex grijs



FormFlex rood

Minimale verwerkingstemperatuur	5 °C
Materiaaldikte	1,5 mm
Materiaal	EPDM
UV-bestendig	UV-gestabiliseerd

Kleur	Rollengte	Rolbreedte	Art.nr.	VE
Zwart	5 m	150 mm	0681 018 080	5
Zwart	5 m	200 mm	0681 018 081	5
Zwart	5 m	300 mm	0681 018 082	5
Zwart	15 m	300 mm	0681 018 083	15
Grijs	5 m	300 mm	0681 018 086	5
Rood	5 m	300 mm	0681 018 087	5

Aanvullende producten	Art.nr.
Aandrukroller 75 mm breedte	0693 011 756

Toepassingsgebied

Lood vervanger voor schoorstenen, dak overgangen, dakkapellen, lichtkoepels, aansluiting bij opgaand metselwerk, kilgoten etc.

Universele EPDM-loodvervanger. Volledig belijmd voor het maken van aansluitingen op muren, schoorstenen en dakpannen

Hoge vitaliteit en weerstand tegen mechanische schade

Het gladde oppervlak verminderd stof en vervuiling. Dankzij de elastische aluminium wapening is de loodvervanger goed vormbaar

Sterk hechtende volledige belijming

De sterk klevende butyllaag, voorzien van een 2-delige siliconen beschermfolie, zorgt voor een onmiddellijke sterke hechting, waardoor verhitting en andere plak- en lasmiddelen overbodig zijn

Snel verwerkbaar

Eenvoudig en snel met de hand op lange lengtes aan te brengen en te modelleren (wij adviseren een drukroller) dankzij de hoge rekbaarheid in beide richtingen en een schutblad dat voorzien is van een slit. Hierdoor tot 2x sneller te verwerken dan lood en dankzij het lagere gewicht ook aanzienlijk eenvoudiger te verwerken

Milieuvriendelijk

Milieuvriendelijk en duurzaam materiaal als alternatief voor lood bij aansluitingen van schoorstenen, dak overgangen, dakkapellen etc.

Niet diefstalgevoelig

UV-bestendig

LOODVERVANGER WÜTOP® FORMFLASH



Duurzaam en breed inzetbare loodvervanger, vervaardigd uit zeer hoogwaardig SBS bitumen en voorzien van een strekmetalen wapening. Ter vervanging van traditionele loodtoepassingen voor het maken van aansluitingen op muren, schoorstenen en dakpannen

Nauwelijks van lood te onderscheiden

De fijnkorrelige grijze leislage afwerking van het bitumen zorgt ervoor dat WÜTOP FormFlash kwalitatief nauwelijks van lood te onderscheiden is

50% lichter en sneller én zeer flexibel

De SBS bitumen is maar liefst 50 procent lichter dan lood, op langere lengtes te verwerken en zeer flexibel. Daardoor licht, snel en gemakkelijk te verwerken

Versmeltbaar

Doordat de achterzijde een bitumineuze laag is, verkleefd de WÜTOP FormFlash bij warmte op de onderliggende dakpan. Vloeisnelheid hoger dan 100°C

Milieuvriendelijk

Milieuvriendelijk en duurzaam materiaal als alternatief voor lood bij aansluitingen van schoorstenen, dakovergangen, dakkapellen etc.

Niet diefstalgevoelig

UV-bestendig

Kleur	Zwart
Rollengte	5 m
Vloeisnelheid	> 100 °C
Materiaaldikte	3,9 mm
Materiaal	Styreen-butadieen-styreen-bitumen
UV-bestendig	Ja

Rollengte	Art.nr.	VE
200 mm	0681 018 074	5
300 mm	0681 018 076	5

Toepassingsgebied

Loodvervanger voor schoorstenen, dakovergangen, dakkapellen, lichtkoepels, aansluiting bij opgaand metselwerk, kilgoten etc.

Opmerking

De FormFlash mag niet in aanraking komen met lood en koper. Ook niet indirect bijvoorbeeld door mogelijk lekwater uit afvoeren van lood/koper.

NOK- EN HOEKKEPERROL WÜTOP®



Met stroken butylrubber die uitstekend hechten op klei, beton en baksteen

- De WÜTOP®-nokrol kan snel en eenvoudig worden geïnstalleerd
- Deze biedt een absolute UV-bescherming en wordt niet beïnvloed door ozon en andere omgevingsinvloeden
- Het hechtsysteem van de WÜTOP® nokrol wordt geactiveerd door de afdeklfolie te verwijderen
- Gevormd voor optimale aanpasbaarheid
- Zorgt voor optimale ventilatie volgens DIN 4108
- Met een ventilatie-dwarsdoorsnede van ongeveer 210 cm²/lfm

Rollengte	10 m
Aantal wielen	2 st
Ventilatie doorsnede	210 cm ²
Lengte	20 m

Kleur	Rolbreedte	Art.nr.	VE
Donkerbruin	295 mm	0681 000 012	20
Donkerbruin	360 mm	0681 000 032	20
Rood	295 mm	0681 000 011	20
Rood	360 mm	0681 000 031	20
Zwart	295 mm	0681 000 013	20
Zwart	360 mm	0681 000 033	20

Toepassingsgebied

Universeel systeem voor vrijwel alle dakpannen van beton of klei

Handleiding

- De ondergrond moet schoon, droog en stof- en vetvrij zijn.
- De WÜTOP® nokrol wordt geniet aan het begin van de nokbalk in het midden
- Verwijder 50-70 cm afdekpapier van het kleefmiddel.
- Druk de rol aan beide zijden stevig aan zodat het kleefmiddel zicht goed hecht op de bovenste rij dakpannen en vlak het af in de uitholling. Waar nodig elke 1-2 m vastnieten.
- U kunt WÜTOP® nokrol met een gewone schaar op maat knippen.

NOK- EN HOEKKEPERROL WÜTOP® DV-ROL



Rolbreedte	310 mm
Ventilatie doorsnede	195 cm ²
Min./max. verwerkingstemperatuur	5 tot 90 °C
Lengte	20 m

Kleur	Rollengte	Aantal wielen	Art.nr.	VE
Antraciet	5 m	4 st	0681 000 132	20
Antraciet	10 m	2 st	0681 000 127	20
Bruin	5 m	4 st	0681 000 131	20
Bruin	10 m	2 st	0681 000 128	20
Steenrood	5 m	4 st	0681 000 130	20
Steenrood	10 m	2 st	0681 000 129	20

Opmerking

Voer uw eigen adhesietests uit bij dakpannen met dikke siliconencoatings

Handleiding

- De ondergrond moet schoon, droog, stof- en vetvrij zijn
- De WÜTOP DV rol wordt uitgerold en centraal op de nok- en hoekkeper-tengel vastgeniet of genageld
- Trek de beschermfolie van de kleefstrip, druk tegelijkertijd de kleefstof aan weerszijden stevig op de bovenste rij van de dakbedekking en druk het geheel glad in het laagste gedeelte
- Zorg voor een spanningsvrije installatie
- Kan op lengte worden gesneden met een standaardschaar

Universele toepassingen voor in- en uitgaande ventilatie van alle schuine dakconstructies, met een niet-brandbaar middenstuk

- Het middelste gedeelte is gemaakt van natuurlijke vezels/vezelglas en is UV-bestendig (ten minste 5 jaar) en niet-ontvlambaar (brandweerstandsklasse A2)
- Brandgedrag van aluminium B2 - vlamwerend
- Geprint middelste segment voor snelle en makkelijke uitlijning
- Scheurbestendig middelste segment beschermt tegen stuifneeuw, insecten en spatwater
- Ventilatie doorsnede conform DIN 4108 deel III ca. 195 cm² per geïnstalleerde meter
- Butylstrook met uitstekende kleefkracht
- Makkelijk en snel aan te brengen vanaf de handzame rol van 5 m
- Hoogwaardige verbinding tussen aluminium zijstrips en middelste segment

Bewijs van prestaties

Getest door het Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (materiaaltestbureau Nordrhein-Westfalen); verificatierapport 230007467-4 voor brandgedrag

DPC FOLIE



Basisgewicht per m²	280 g
Rollengte	50 m
Foliedikte	0,5 mm
Materiaal	PE - Polyethyleen

Rolbreedte	Art.nr.	VE
150 mm	0681 002 015	1
200 mm	0681 002 020	1
300 mm	0681 002 030	1
400 mm	0681 002 040	1
600 mm	0681 002 060	1
1000 mm	0681 002 101	1

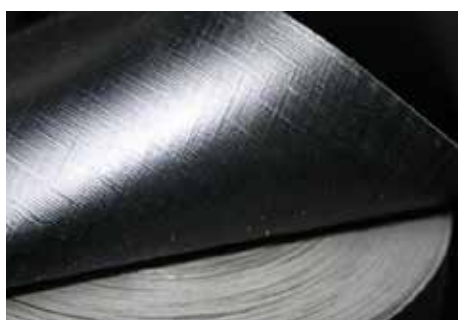
Toepassingsgebied

Funderingen, muurlateien, kozijnaansluitingen op metselwerk, industriële binnenspuw, aansluiting balkon en galerij, nokvorst, betonlatei, trasraam en kelder

DPC is een waterdichte Low Density Polyethyleen folie, met aan weerszijden een wafelstructuur voor extra hechting. De folie wordt met name ingezet als waterkerende en dampremmende laag langs kozijnen en horizontale- en verticale voegen

- Hoge scheur- en drukweerstand
- Aan weerszijden een wafelstructuur voor extra hechting
- Rotbestendig en is bestand tegen hoge belastingen
- Soepel en buigzaam en daardoor gemakkelijk te verwerken
- Ondoorlaatbaar voor vocht, zuren en alkaliën.

PVC FOLIE



OP AANVRAAG VERKRIJGBAAR

Basisgewicht per m²	550 g
Rollengte	50 m
Foliedikte	0,45 mm
Materiaal	Polyvinylchloride

Toepassingsgebied

Als waterkering en dampscherm bij kozijnen en horizontale en verticale voegen

PVC folie wordt met name ingezet als waterkerende en dampremmende laag langs kozijnen en horizontale- en verticale voegen. PVC folie is UV-stabiel en soepel en buigzaam, waardoor het gemakkelijk te verwerken is, ook bij lage temperaturen.

- Het materiaal rot niet en is bestand tegen hoge belastingen.
- Het materiaal is bestand tegen alkalische elementen die in de ondergrond voorkomen.
- Wordt met name ingezet op plaatsen in de constructie met hoge UV-belasting.

EPDM-FOLIE EXTERIEUR/EXTERIEUR MET KLEEFSTROOK/ EXTERIEUR MET BUTYL KLEEFSTROOK/INETERIEUR MET BUTYL KLEEFSTROOK



Toepassingsgebieden:

Duurzame en zekere afdichting van voegen in buitenbereik, bijvoorbeeld bij vensterbanken, onder raam- of deurkozijnen, buitendeurdorpels, serres en gevelbouw. Aansluitingen aan perimeter isolatie (= thermische isolatie van gebouwdelen die met de grond in contact staan), daarvoor dienen de 1,2 mm dikke uitvoeringen te worden gebruikt.

Toepassing:

1. Voorbereiding: de ondergrond moet draagkrachtig, droog, stof- en vetvrij zijn.
- 2a. Montage (uitvoering zonder kleefstrook): EPDM-folie op gewenst formaat maken. EPDM-folielijm op de ondergrond aanbrengen en met een spatel uitsmeren. EPDM-folie op de ondergrond lijmen en met een aandrukroller licht aandrukken, spanningsvrij aanbrengen.
- 2b. Montage (uitvoering met kleefstrook): EPDM-folie met kleefstrook op bouwdeel bevestigen. Daarna op dezelfde manier aanbrengen zoals bij stap 2a.
3. Op frames/elementen wordt de EPDM-folie met een mechanische bevestiging volgens DIN 18195 gemonteerd.

Aanverwante artikelen:

EPDM-folielijm Art.nr. 0893 700 150

Hobbymes Art.nr. 0715 66 ...

Nadenroller Art.nr. 0693 011 751

Ademende, elastische en weersbestendige afdichtband

EPDM-folie exterieur:

Waterdicht en ademend.

- Betrouwbare bescherming tegen water van buitenaf.
- Daarnaast is het membraan damp-open, om vocht vanuit binnen naar buiten af te voeren om zo vochtproblemen in de constructie te voorkomen.

EPDM-folie interieur:

- Betrouwbare bescherming tegen vocht van binnenaf en voorkomt daarmee vochtproblemen in de constructie.

Zeer hoge elasticiteit:

- Optimale zekerheid bij uitzetten en krimpen van bouwmaterialen.
- Gemakkelijke verwerking.

Weersbestendig:

- Duurzame afdichting.
- UV-bestendig.

Zekere montage op oneffen ondergronden:

- In combinatie met EPDM-folielijm.

Bij uitvoering met zelfklevende strip:

- Duidelijke tijdsbesparing bij de montage.
- Zeer hoge kleefkracht.

Bij uitvoering met dikte van 1,2 mm:

Volgens DIN 18195, geschikt voor hoger gestelde eisen aan de waterbestendigheid (stijging van grondwater, stilstaand water, lekkages).

Breedte mm	Lengte rol m	Art.nr. EPDM-folie exterieur	Art.nr. EPDM-folie exterieur met kleefstrook	Art.nr. EPDM-folie exterieur met butyl kleefstrook	Art.nr. EPDM-folie interieur met butyl kleefstrook	VE/st.
150	20	0875 350 150	0875 350 151	0875 350 152	0875 350 153	6
200	20	0875 350 200	0875 350 201	0875 350 202	0875 350 203	4
250	20	0875 350 250	0875 350 251	0875 350 252	0875 350 253	4
300	20	0875 350 300	0875 350 301	0875 350 302	0875 350 303	3
400	20	0875 350 400	0875 350 401	0875 350 402	0875 350 403	2
500	20	0875 350 500	0875 350 501	0875 350 502	0875 350 503	2

NOTITIES

AFDICHTINGEN

WÜRTH AFDICHTINGSCOATING

Aangepast vloeibaar rubber, specifiek geschikt voor het luchtdicht bouwen.

Water- en luchtdicht afdichten van naden en kieren, hechting op vrijwel alle ondergronden.



Toepassingsgebieden

Funderingen, vloeren, kozijnaansluitingen, muurplaat aansluitingen, dilatatievoegen, dakdoorvoeren etc. voor binnen- en buitentoeepassingen.

Verwerkingsinstructie

- Verwerken bij temperaturen boven 5°C.
- Vooraf de ondergrond goed droog, schoon, stof- en vetvrij maken. Wanneer de emmer afdichtingscoating wordt gebruikt, eerst goed doorroeren (ca. 10 min).
- Materiaal gelijkmatig aanbrengen met behulp van een kwast, troffel of kitspuit met een minimale laagdikte van 3 mm.

- Uitharding zal direct na het aanbrengen beginnen. Binnen 24 uur zal de Würth vloeibaar afdichtingscoating, afhankelijk van de aangebrachte hoeveelheid en weersomstandigheden, volledig zijn uitgehard.
- De uitharding moet in droge omstandigheden plaatsvinden. Weersinvloeden kunnen het werkstuk tijdens de uitharding aantasten!



Art.nr.	Inhoud	VE/st.
0892 103 105	600 ml worst	12

Technische gegevens	
Basis	Aangepast asfalt emulsie met geformuleerde polymeren die unieke elastomeer prestaties leveren
Verwerking	Kitspuit, kwast of roller, plamuurmes. Nastrijken met een kwast om eventuele luchtbelletjes te voorkomen
Kleur	Zwart
Doorroeren	De emmervpakking gedurende 5 á 10 minuten handmatig of machinaal doorroeren (max. 500 tpm)
Verbruik	Bij 3 mm dik, 15 mm breed: 70 ml per m ²
Houdbaarheid	Ongeopend 12 maanden houdbaar. Droog en vorstvrij bewaren
Luchtdoorlatendheid	Bij 100 pa in m ² / hm = 0,00
Classificatie	Volgens NEN-EN 12207 klasse 4
Waterdichtheid	Volgens NEN-EN 12208 E750
Milieuvriendelijk	Geen VOC uitstoot. Voldoet aan en overtreft alle parameters beschreven door de EPA
Uitharding	Würth afdichtingscoating zal een volledige uitharding bereiken binnen 24 uur bij 20°C met een relatieve luchtvochtigheid van 50%. Bij een hogere luchtvochtigheid kan het uithardingsproces aanzienlijk langer duren.

Water- en luchtdicht, maar damp open

Hierdoor zowel aan de binnen- als de buitenzijde van het gebouw te gebruiken → geen condensvorming in de constructie!

Naden van > 4 cm afdichten

In combinatie met Geotex, PU band of PUR-schuim als rugvulling.

Eenvoudig aan te brengen

Vloeibaar rubber is zeer makkelijk uitsmeerbaar met een kwast. Ook toepasbaar op licht vochtige ondergronden.

Overschilderbaar / overstucbaar

Met de meest voorkomende verfsystemen in de markt.

> 400% blijvend elastisch

Met een zelfherstellend vermogen van 95%. Daardoor geschikt voor alle aansluitvoegen in de bouw.

UV-bestendig

Voor een periode van 40-45 jaar

Milieuvriendelijk

VOC-vrij

Verbruik

5 tot 7 m² per worst

Aanverwante artikelen

Kwast

Art.nr. 0693 042 102

VE/st. 10

Geotex 15 cm x 20 m

Art.nr. 5991 527 410

VE/st. 6

SET VLOEIBAAR RUBBER + PISTOOL



Set inhoud:

24x Vloeibaar rubber 600 ml worst
(art.nr. 0892 103 105)

1x Kitpistool
(art.nr. 0891 400 610)

Art.nr. 0988 010 403 (Complete set)

VLOEIBAAR RUBBER IN EMMER 5L EN 10L



Art.nr.	0892 103 106	0892 103 107
Inhoud	5 l	10 l
Kleur	Zwartbruin	Zwartbruin
Chemische basis	Rubber	Rubber
Absorptie continue beweging	20 %	20 %
Min./max. huidvormingstijd	24-48 h	24-48 h
Voorwaarde huidvormingstijd	bij 20 °C	bij 20 °C
Maximale verwerkingstemperatuur	30 °C	30 °C
Siliconenvrij	Ja	Ja
VE/stuks	1	1

PURPLUS FLEX 880ML

Eén component polyurethaan schuim dat uithardt door vocht opname uit de lucht. Speciaal voor het luchtdicht en flexibel afdichten van bouwkundige voegen. Getest en goedgekeurd door het SKG volgens NEN/EN 86 voor luchtdichtheid van voegen en slagregendichtheid tot 650 Pa.



Combi adapter
Art.nr. 0892 142 91
VE/st. 12

Toepassingen

Flexibele schuimen worden toegepast in (dynamische) voegen:

- Tussen het bouwkundig kader, stelkozijn en kozijn.
- Bij voegen van houten, aluminium en kunststof kozijnen.
- Bij voegen van scheidende, niet dragende constructies zoals vloeren, wanden en plafonds van steenachtige materialen.

Eigenschappen

Uitstekende hechtende en isolerende eigenschappen met goede dimensionale stabiliteit, waarbij bewegingen in dynamische voegen goed geabsorbeerd worden en duurzaam blijft functioneren. Uitstekende hechting op beton, metselwerk, steen, pleisterwerk, hout, vezelcement, metaal en kunststoffen zoals polystyreen, PU-schuim, polyester en hard PVC.

- Vocht uithardend, hoge opbrengst.
- Bestand tegen warmte, water en vele chemicaliën.

- Overschilderbaar en af te werken met pleister.
- CFK-, HCFC- en HFK-vrij (ozon onschadelijk).
- Lichtslijdbaar.
- 35% duurzaam flexibel.
- Zeer lage nadruk.
- SKG goedgekeurd.
- Kleur: wit.

Verwerking

Omgeving +5°C tot +35°C, bus +10°C tot +30°C.

Bus voor gebruik krachtig schudden en op het pistool schroeven. De schuimhoeveelheid kan geregeld worden door de trekker en de instellingen van de doseerschroef op het pistool. Voeg voor ca. 80% vullen (flexibel pistoolschuim heeft weinig na-expansie en zeer geringe expansiedruk). Bij grotere voegen, schuim in meerdere lagen, met tussenpozen van ca. 1-2 uur aanbrengen. Bij lage temperaturen pas na ca. 4 uur verder vullen. De ondergronden dienen droog, stof- en vetvrij te zijn. Poederachtige oppervlakken beslist van een primer voorzien. **Bij een relatieve luchtvochtigheid van minder dan 40%, de ondergrond licht voorvochtigen.**

Eigenschappen	DIN	Specificatie
Basis		Polyurethaan-prepolymeer
Uitharding		Vocht uithardend
Karakter		Flexibel
Volumieke massa		15-25 kg/m ³
Opbrengst 700 ml		Ca. 35 liter vrijgeschuimd
Brandklasse	4102, deel 1	B3
Kleefvrij		na ca. 10 min., +23°C, 50% rel. luchtvochtigheid
Snijdbaar (30 mm rul)		na ca. 45 min., +23°C, 50% rel. luchtvochtigheid
Vol belastbaar (30 mm rul)		na ca. 24 uur, +23°C, 50% rel. luchtvochtigheid
Warmtegeleidingscoëfficiënt	52612	36 mW/m.K
Luchtdichtheid	BRL 0703 VKG	650 PA (SKG 03-245)
Luchtdichtheid coëfficiënt	NEN 3660/3661	< 0,5 m ³ /H
Geluidsreductie	DIN en ISO140	60 dB
Vervorming (MTV)		35%
Treksterkte	53455	65 kPa
Rek bij breuk	53455	50%
Wateropname	53428	0,3 vol. %
Verwerkingstemperatuur		Omgeving -5°C tot +35°C Bus +5°C tot +30°C
Temperatuurbestendigheid		-40°C tot +90°C langdurig -40°C tot +130°C kortstondig
Houdbaarheid		max. 9 maanden - koel, droog en rechtop bewaren

Deze opgaben zijn slechts aanbevelingen die berusten op onze ervaringen. Vooraf zelf testen is gewenst. Voor verdere informatie zie product- en veiligheidsinformatieblad.

Afsnijden

Afsnijden dient te gebeuren met scherp snijgereedschap i.v.m. de flexibele structuur van de foam. Door de zachte structuur kost afsnijden van overtollig schuim zeer weinig kracht, waardoor armen en schouders minder belast worden.

Pur Streetfighter Flex 750ml

Art.nr. 0892 142 11
VE/st. 12





PURLOGIC CLEAN

Voor het verwijderen van niet uitgeharde PU-schuim

- Past op de meeste in de handel voorkomende PUR-pistolen.
- Bij de 500 ml bus wordt een extra sproeikop geleverd voor het eenvoudig en snel verwijderen van verse schuimvervuiling op kledingstukken of andere oppervlakken.

Let op:

- Niet geschikt voor uitgehard PU-schuim. Uitgehard PU-schuim kan alleen d.m.v. afsnijden, afsteken of mechanisch verwijderd worden.
- PURlogic CLEAN kan ondergronden (bijv. lak, verf, kunststof, textiel) oplossen, verkleuren of verbleken.

Inhoud	Art.nr.	VE/st.
500 ml	0892 160	1/12

Deze adviezen zijn slechts aanbevelingen, gebaseerd op onze ervaringen. Wij adviseren u om vooraf zelf te testen.



UNIVERSELE POMPNEVELSPUIT

- Handige pompnevelspuit voor het bevochtigen van de ondergrond of tussentijdse bevochtiging in geval van meerdere lagen.
- Bij een optimale bevochtiging neemt het schuimrendement met 30% toe.
- Beschrijfbaar etiket.

Inhoud	Art.nr.	VE/st.
1000 ml	0891 503 001	1



Aanvullende artikelen:



Fine-liner

Art.nr. 0967 909 ...



visiesetje voor ompnevelspuit

rt.nr. **0891 599**

E/st. 1



Spuitmondje

Art.nr. **0891 559 0**

VE/st. 1

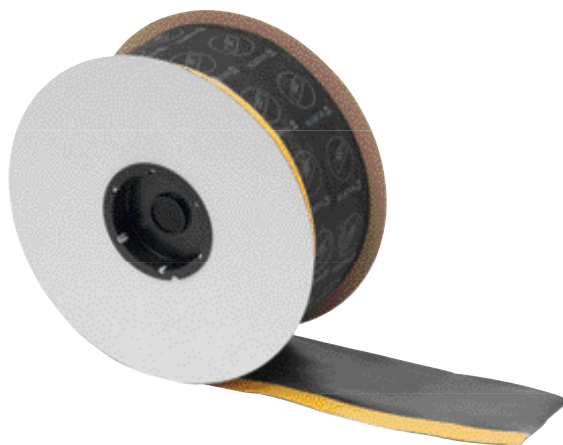
Zelfklevende afdichtingstape/flexband actief

- Kozijnafdichtingsband
- **Binnen en buiten te gebruiken**
- Luchtdicht maken
- Slagregendicht membraam
- Zijde Würth logo kan gestuct worden
- Kleefstrip
- 50 meter op rol

Art.nr. 0875 591 ... (breedte in mm)

Verkrijgbaar in:

- 70 mm
- 100 mm
- 140 mm
- 200 mm
- 250 mm
- 300 mm
- 350 mm



Flexbandlijm plus

Speciale lijm voor zekere en langdurige hechting van flexband en elastische afdichtband.

Koker 310 ml

Art.nr. 0893 710 010



Elastische afdichtband Euraseal I-100

- Met kleefstrook
- Overstucbaar

Toepassingsgebied

Afdichting van raam- en gevelvoegen, aansluitvoegen van kassen aan het hoofdgebouw en andere aansluitvoegen.

Afmeting	Art.nr.
70mm x 25m	0875 571 070
70mm x 80m	0875 571 071
100mm x 25m	0875 571 100
100mm x 80m	0875 571 101
150mm x 25m	0875 571 150



EPDM TAPE MET ZELFKLEVENDE BUTYLLAAG



De EPDM tape is een uit propyleen en ethyleen opgebouwde waterkerende, dampremmende en luchtdichte tape met butyl en kleeflaag

- Blijvend elastisch
- UV-stabiel

Gewicht

Ca. 700gr/m²

Dikte

Ca. 1,3mm

Rek bij breuk

Lengte: 400%

Breedte: 400%

Treksterkte

Lengte: 600N/50mm

Breedte: 600N/50mm

Toepassing

Uitermate geschikt in kozijnen, goten, vijvers, waterbassins en als waterdichte afdichting op daken (als loodvervanger en als duurzame afdichting)

Kleur	Zwart
Materiaal drager	EPDM
Rollengte	20 m
Min./max. verwerkingstemperatuur	0 tot 35°C
Min./max. temperatuurbestendigheid	-60 tot 70°C
UV-bestendig	Heel goed

Breedte	Art.nr.
200 mm	0875 700 200
300 mm	0875 700 300
400 mm	0875 700 400
600 mm	0875 700 600

Butylprimer spray
art.nr. 0893 876 002

EURASOL® Butylband Flex

- Zeer flexibele afdichtband
- Lucht-, wind- en waterdichte afdichtingen voor zowel **binnen als buiten**
- Ook ideaal voor WÜTOP dampremmende folie, dampwerende lagen, en beschermfolies van vloerbalken.
- 20 meter op rol

80 mm breed

Art.nr. 0875 635 080



Butylprimer spray

Als voorbehandeling van de ondergrond bij gebruik van Würth butyl- en bitumenband en venster-afdichtbanden met butylstrips. Ook geschikt voor Eurisol Thermo HT. Op poreuze en absorberende ondergronden, zoals beton, gips, hout en metselwerk.

500 ml

Art.nr. 0893 876 002



AFDICHTBAND VKP KOMO-KEUR

Afdichtband voor een regendichte afdichting van voegen in verticale buitengevelvlakken tussen bouwdelen of bouwmaterialen van beton, metselwerk, natuursteen, metalen, kunststoffen en hout.

Würth VKP band KOMO-keur biedt bescherming tegen vocht, regen, stof, warmteverlies, geluid etc. Toegepast in de verticale buitengevels heeft het alleen de functie van een regenkering. Een tweede voegdichting aan de binnenzijde (binnenspouwblad) is noodzakelijk voor de luchtdichting.



Slagregen- dichtheid	Leverhoe- danigheid		Kleur	Art.nr.	Rol- lengte m	VE/ st.
Maximale voegbreedte mm	Band- breed- te mm	Band- dikte mm				
2-3	10	2	zwart	0875 280 001	12,5	5/30
2-3	15			0875 280 002	12,5	4/20
2-3	20			0875 280 003	12,5	3/15
3-4	10	3		0875 280 004	10	5/30
3-4	15			0875 280 005	10	4/20
4-5	10			0875 280 006	8	5/30
4-5	15	4		0875 280 007	8	4/20
4-5	20			0875 280 008	8	3/15
5-7	15			0875 280 009	5,6	4/20
5-7	20	6		0875 280 010	5,6	3/15
5-7	30			0875 280 011	5,6	2/10
6-10	20			0875 280 012	4,3	3/15
8-12	20	10		0875 280 013	3,3	3/15
8-12	25			0875 280 014	3,3	3/12

Eigenschappen:

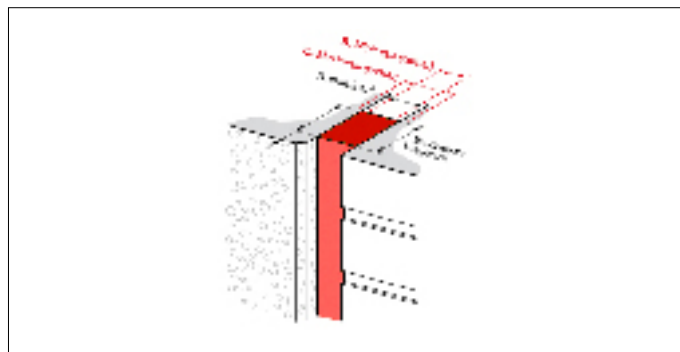
- Geschikt voor vlakke, oneffen en/of evenwijdige en niet evenwijdige voegen
- UV- en verouderingsbestendig
- Verdraagzaam met alkydhars en watergedragen verf en kitten
- Verouderingsbestendig
- Gemakkelijk en snel aan te brengen
- Lange levensduur
- Volgt de voegbeweging
- Slagregendicht en damp open
- Bevat geen bitumen, bloedt niet door
- Wordt (H)CFK-vrij geproduceerd

De voegbreedte wordt gevuld door de banddikte en de voegdiepte wordt gevuld door de bandbreedte.

Let op: bij lage temperaturen gaat de voeg open (breder). Dit kan tot 12 mm waarbij de voegdichtende functie blijft. Bij hoge temperaturen wordt de voeg smaller, dan kan het band verder gecompriemd worden tot 8 mm zonder dat er schade ontstaat aan het band. Hierbij is er rekening mee gehouden dat niet alle voegen precies 10 mm breed zijn.

Voorbeeld:

Is de voegbreedte 10 mm dan is de keuze: banddikte 10. Afhankelijk van de voegdiepte die gevuld moet worden, kies je vervolgens 20 of 25 mm bandbreedte.





Met de VKP-
bandwijzer kies je
eenvoudig de juiste
afmeting!

Scan hiervoor de
QR-code:



Technische gegevens	
	Specificatie
Basis	Polyurethaan zachtschuim
Impregnering	Synthetische casting en alu-oxide
Kleur	Zwart
Volumieke massa	75 kg/m ³ (± 8 kg/m ³)
Afmeting	Dikte nominaal ± 5% (t/m 20 mm ± 10%) Breedte minimaal nominaal
Treksterkte	>100 kPa ISO 1798
Rek bij breuk (zonder kleeflaag)	>200% ISO 1798
Kleefsterkte	>18 N/25 mm
Slagregendichtheid	Voldoet bij een comprimering toetsingsdruk van 67% 300 Pa van 80% 600 Pa
Geur	Reukloos
Schimmelbestendigheid	Resistent
Aantasting/vlekvorming	Ongeplastificeerd PVC geen DIN 52453 Kalkzandsteen geen Beton geen Geschilderd hout geen
Brandgedrag	B1 (DIN 4102 Teil 1)
Warmtegeleidingscoëfficiënt	60 mW/m.k.
Gedrag bij warmte (70 °C)	Geen verkleuring op aangrenzende bouwdeelen Geen uittreding van impregneermiddel
Temperatuurbestendigheid	-30 °C tot +85 °C -40 °C tot +100 °C (kortstondig)
Verwerkingstemperatuur	Omgeving 0 °C tot +35 °C Materiaal +5 °C tot +25 °C
Vervormbaar bij 0 °C	Goed
Vervorming (MTV)	>25% tot 40%
Classificatie	S25 NEN 3413
UV bestendigheid	Volledig bij 80% comprimering
Houdbaarheid	12 maanden
Opslagtemperatuur	+1 °C tot +20 °C

AFDICHTBAND VKP PLUS



Toepassingsgebied

In de bouw:

Voegen, afdichtingen tussen afgewerkte onderdelen, kozijn- en deurverbindingen en scheidingswanden.

Algemene industrie:

Containerbouw, klimaatbeheersing, machines en apparatenbouw etc.

Werkingswijze

De pregecomprimeerde, enkelzijdige zelfklevende afdichtingsband VKP PLUS dicht de voegen met zekerheid en is daarnaast ook nog duurzaam. Na vastkleven van de afdichtingsband ontwikkelt een herstellende kracht, het drukt stevig tegen de randen en onregelmatigheden van de voegen of afdichtingen. Afhankelijk van de installatie, ontwikkelt zich voor de niet klevende zijde een verankering op de aangrenzende bouwmaterialen.

Slagregendicht > 600 Pa

Geïmpregneerd schuimband toepasbaar voor bewegingsvoegen en andere toepassingen. Uitgebreide maatvoeringen. Bestand tegen wind en regen. Gecontroleerd en goedgekeurd tegen slagwaterdichtheid.

Slagregendicht tussen brede voegen

Door grote tolerante opnames van de band worden bewegingen en toleranties in voegbreedte beter overbrugd.

Waterafstotend, maar ook waterdampdoorlatend

Bij de juiste compressie is de band slagwaterdicht, maar zorgt door zijn verdampdiffusie weerstand openheid voor een goede vochtregulatie.

Installatie-instructies

- Voegen/ondergrond van olie, vet en losse bestandsdelen reinigen
- Afdekpapier van afdichtingsband verwijderen
- Rechtstreeks op de ondergrond plakken en licht aandrukken
- Het begin en eindstuk ca. 2 cm afsnijden
- Stukverbindingen maken, niet de hoek met 1 lengte maken
- Indien verlengen noodzakelijk is, 2 cm overlap, om zo onderbreking tegen te gaan
- Afdichting is niet gegarandeerd wanneer er invloed van water is geweest
- Let op de gespecificeerde voegbreedte. Alleen dan kan de slagregendichtheid en UV bestendigheid gegarandeerd worden

Voegdiepte (breedte band)	Slagregen- dicht max. voegbreedte	Rol- lengte	Totale lengte van een doos (inhoud)	Art.nr. zwart	Art.nr. grijs	Rollen per doos = VE
mm	mm	m	m			
10	2 - 3	12,5	375	0875 011 02	0875 021 02	30
15	2 - 3	12,5	250	0875 011 52	0875 021 52	20
10	3 - 5	10,0	300	0875 011 03	0875 021 03	30
15	3 - 5	10,0	200	0875 011 53	0875 021 53	20
15	4 - 7	8,0	160	0875 011 54	0875 021 54	20
20	4 - 7	8,0	120	0875 012 04	0875 022 04	15
15	6 - 10	5,6	112	0875 011 56	0875 021 56	20
15	8 - 12	4,3	86	0875 011 58	0875 021 58	20
25	10 - 15	6,5	78	0875 012 510	0875 022 510	12
35	18 - 32	4,0	32	0875 013 518	0875 023 518	8

AFDICHTBAND VKP TRIO / COMPRIBAND

- Buitenkant van kozijn (koude zijde) slagregendicht en damp open
- Midden in het kozijn zorgt de opvulling voor warmte-isolatie
- Binnenkant van het kozijn (warme zijde) luchtdicht en dampremmend

Art.nr. 0875 34. ...



Bandbreedte mm (voegdiepte)	Voegbreedte mm	Lengte rol m	Art.nr.	Rollen per verpakking = VE
58	5 - 10	6,5	0875 345 805	6
66			0875 346 605	6
75			0875 347 505	5
86			0875 348 605	4
58	8 - 15	4,5	0875 345 808	6
66			0875 346 608	6
75			0875 347 508	5
86			0875 348 608	4
58	9 - 20	3	0875 345 809	6
66			0875 346 609	6
75			0875 347 509	5
86			0875 348 609	4
58	13 - 30	2,3	0875 345 813	6
66			0875 346 613	6
75			0875 347 513	5
86			0875 348 613	4



PE rugvulling

Siliconenvrij en goede voegvulsterkte

Voorkomt hechting aan drie kanten

Beperkt het risico van scheuren in afdichtings- en expansievoegen

Dispenserdoos

De rugvulling - met een Ø van 6-30 mm - kan gemakkelijk uit een voorgeperforeerde opening in de doos worden verwijderd



Diameter (Ø)	Lengte	Art.nr.	VE
6 mm	100 m	0875 806 100	100
10 mm	100 m	0875 810 100	100
15 mm	100 m	0875 815 100	100
20 mm	50 m	0875 820 100	50
30 mm	25 m	0875 830 100	25
40 mm	50 m	0875 840 100	50
50 mm	50 m	0875 850 100	50

Geveldilatatiekit

Voor het afdichten van verbindings- en expansievoegen binnen en buiten (raam-/deurverbinding), bijv. in het raamsysteem, venster- en geveldichte uitwendige afdichting en voor het schilderen van acryl-inwendige afdichting tussen natuurstenen (bijv. graniet en marmer). Voor bouwvoegen (bv. geprefabriceerde betonnen onderdelen)

- Bijna geurloos
- Goede hechting, zelfs zonder primer, op de meeste oppervlakken, zelfs als het vochtig is
- Overschilderbaar
- Te gebruiken op natuursteen
- Permanent elastisch na uitharding
- Niet-corrosief, geschikt voor veel alkalische en metalen oppervlakken
- Vrij van isocyanaten, oplosmiddelen, ftalaten, tin en siliconen

Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE
290 ml	Wit	0892 320 010	24
290 ml	Grijs	0892 320 011	24
290 ml	Lichtgrijs	0892 320 012	24
290 ml	Antraciet	0892 320 013	24



HANDGEREEDSCHAP



SLAGTACKER ST06-12

Robuuste, terugslagvrije tacker voor professioneel gebruik, voor nietjes type 140, 6-12 mm

Geen losse bevestigingsonderdelen

Met vaste drukveer voor de nieten

Bescherming van werkmaterialen

Grote slagplaat

Lange levensduur

De drijfplaat kan worden gedraaid na slijtage.

Stevige grip voorkomt wegglijden uit de hand

Ergonomische, zachte handgreep

Art.nr. 0714 811 000

VE/st. 1



HANDTACKER HT 34

Krachtig handnietpistool voor nietjes tot 14 mm lang

- Instelbare slagkracht (max. en min.)
- Terugslagvrij
- Groot magazijn voor 84 nietjes

Art.nr. 0714 834

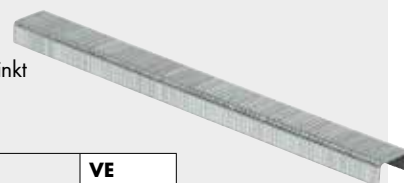
VE/st. 1



Nieten voor slag- en handtacker

Breedte: 10,6 mm

Materiaal: Staal Verzinkt



Lengte	Art.nr.	VE
6 mm	0480 140 006	5.000
8 mm	0480 140 008	5.000
10 mm	0480 140 010	5.000
12 mm	0480 140 012	5.000
14 mm	0480 140 014	5.000

STERKE GASSCHIETHAMER DIGA WO-SN 16/64

Krachtige nageltacker voor het aanbrengen van nagels met een dikte van 1,4 mm en een lengte van 25-64 mm

Art.nr. 0864 96

VE/st. 1



RVS nagels

25mm

Art.nr. 5091 050 000

VE/st. 5.000



GASSCHIETHAMER DIGA WO-KN 16/75

Krachtige gasschiethamer voor het aanbrengen van nieten met een breedte van 10,8-11,3 mm en een lengte van 35-75 mm.

Art.nr. 0864 95

VE/st. 1



RVS nieten 32-50mm



Art.nr. 5089 620 00.

VE/st. 1

Kunststof aandrukroller 35mm

Voor het aandrukken en gladrollen van afdichtingstapes

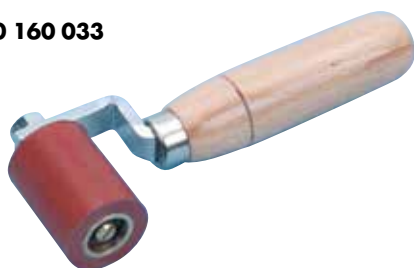
Art.nr. 0693 011 751



Aandrukroller 40mm met houten greep

Voor het aandrukken en gladrollen van afdichtingstapes

Art.nr. 0880 160 033



Aandrukroller 75mm met sterke metalen handgreep

Voor het aandrukken en gladrollen van brede afdichtingstapes

Art.nr. 0693 011 756



Foliemes

Het foliemes is uitgerust met een speciaal gecoat blad voor een lange levensduur en hoge snijnsnelheden

Art.nr. 0818 105 103



Foliesnijder

- Maximale veiligheid bij het snijden dankzij beschermde snijmessen
- Ergonomische aluminium handgreep van hoge kwaliteit met ophanglus
- Mes kan zonder gereedschap worden vervangen
- Geïntegreerd magazijn voor één reservemes

Art.nr. 0715 66 018



2C snijmes met glijstuk

Ultra antislip en ergonomisch dankzij de hoogwaardige 2-componenten handgreep en automatische mesvergrendeling

- Zeer robuuste mesgeleider van roestvast staal



Lengte Lemmetbreedte	Lengte	Art.nr.	VE
9 mm	160 mm	0715 66 274	1
18 mm	170 mm	0715 66 275	1
25 mm	195 mm	0715 66 276	1

Kitpistool voor kokers van 310 ml

Eenvoudig ontwerp, halfopen, gemaakt van plaatstaal met toevoermecaniek.

- Directe krachtoverbrenging op de duwstang is mogelijk

Art.nr. 0891 310 1

VF/st. 1



Handkitpistool voor worsten

Robuust kitpistool voor worsten, kan worden geconverteerd voor kokers van verschillende afmetingen en diktes

- Transmissieverhouding 14:1
- Directe krachtoverbrenging op de duwstang is mogelijk
- Gemakkelijk te reinigen
- Ook toepasbaar met kokers van 290 tot 310 ml door eenvoudigweg de blauwe zuiger los te schroeven

Art.nr. 0891 400 610

VE/st. 1



PUR-schuimpistool Profi

- Voor de verwerking van 1K-pistoolschuimen
- Kunststof handgreep en aluminium adapter gepolijst, voor het makkelijk verwijderen van PUR-schuim
- Snellere doorvoer t.o.v. kunststof pistool
- Hoeveelheid schuim is te doseren
- Het pistool moet regelmatig worden gereinigd (Pistoolreiniger art.nr. 0892 160)
- Op het pistool moet altijd een (niet leeg) schuimkoker zijn geschroefd

Art.nr. 0891 152 802

VE/st. 1

Kwast

Art.nr. 0693 042 102

VE/st. 10



Accu kitpistool AKP 18-600 M-Cube

Duurzame metalen transmissie en overbelastingsbeveiliging Voorkomt motorblokkades met uitgehard materiaal.

Breed toepasbaar met ombouwset

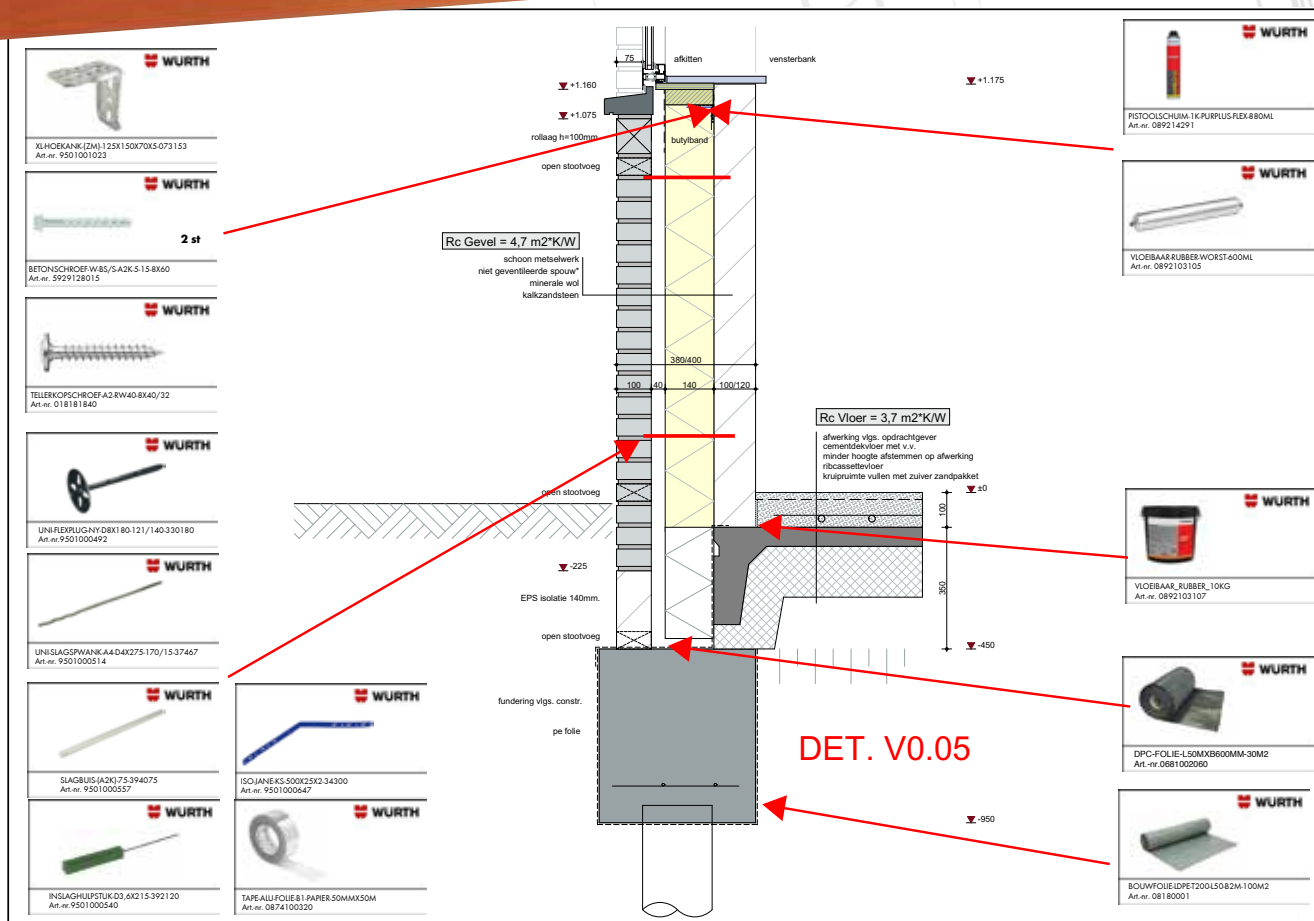
Geschikt voor worsten van 400 ml en 600 ml. Met de drukplaat art. 5700202004 kunnen ook kokers worden verwerkt. De ombouwset betekent dat de buis korter kan worden voor nog meer comfort.

Art.nr. 5701 410 004

VE/st. 1



PROJECTADVIES NODIG?



Vul dan het formulier in en stuur het naar
projectadvies@wurth.nl

Scan de QR-code om het formulier te openen





#READY FOR WORK

WE BUILD TOGETHER

Bouwplaats Project Management

AANVRAAG PROJECT ADVIES

Contact gegevens klant		Benodigde gegevens	
Bedrijf		Tekeningen toegestuurd d.d.	
Contactpersoon		Advis beschikbaar d.d.	
Adres		Tekeningen architect	Ja Nee
Telefoonnummer		Tekeningen constructeur	Ja Nee
Mail		EPC/Beng berekening	Ja Nee
Debiteuren nr.		Advis spouwanker	Ja Nee
Contact gegevens project		Opmerking:	
Project naam		Advis verankering	Ja Nee
Uitvoerder		Opmerking:	
Adres		Advis luchtdichting	Ja Nee
Postcode/Woonplaats		Opmerking:	
Telefoonnummer		Advis constructieve houtbouw	Ja Nee
Mail		Opmerking:	
Evt. Project deb. nr.		Advis brandwerende doorvoeren	Ja Nee
		Opmerking:	



**#READY
FOR WORK**

LUCHT- & WINDDICHT BOUWEN

Uitgave van
Würth Nederland B.V.
Postbus 344, 5201 AH
's-Hertogenbosch
T +31 (0)73 629 1911
F +31 (0)73 629 1922
info@wurth.nl
www.wurth.nl

© Würth Nederland B.V.
Verantwoordelijk voor de inhoud: J. de Lang, C. van den Heuvel en E. de Hart
Grafische opmaak: J. van Gestel

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

DTP - JG - GIM - 01/23