

# Canexel

Houten gevelbekleding

## Technische documentatie

- Eenvoudige & snelle montage
- Onderhoudsarm
- Natuurlijk ogende houtstructuur
- Keiharde, weerbestendige toplaag
- Duurzaam
- 25 jaar garantie op basismateriaal
- 15 jaar garantie op toplaag
- Milieuvriendelijk
- KOMO attest-met-productcertificaat
- Fraaie afwerkingsmogelijkheden
- Breed toepassingsgebied
- Hout uit PEFC gecertificeerde bossen



**CANEXEL**<sup>®</sup>  
houtvezel paneel

Versie 07/2010

Copyright

Niets van deze uitgave mag worden verveelvoudigd of gekopieerd zonder voorafgaande toestemming van Fetim Professional B.V.

Canoxel productinformatie vindt u ook in de NBD-Bouwdocumentatie, op de Bouw-CD en via [www.FrontsAndFronts.nl](http://www.FrontsAndFronts.nl) of [www.fetimprofessional.nl](http://www.fetimprofessional.nl)

## Index

1.0 Inleiding Canoxel	4
2.0 Technische specificatie	5
3.0 Verwerkingsvoorschriften	6
4.0 Prestaties op grond van eisen Bouwbesluit	9
5.0 Overige prestaties op grond van eisen BRL 4103	9
6.0 Materialen	10
7.0 Voor de verwerker	11
8.0 Detailtekeningen	12
9.0 Aantekeningen	16
10.0 Canoxel garantiecertificaat	17
11.0 Bestelformulier	19

Importeur Fetim Professional B.V.  
Postbus 770, 1000 AT AMSTERDAM  
Tel. 020-580 52 85 Fax 020-580 53 65  
E-mail: [professional@fetim.nl](mailto:professional@fetim.nl)  
Internet: [www.FrontsAndFronts.nl](http://www.FrontsAndFronts.nl)  
[www.fetimprofessional.nl](http://www.fetimprofessional.nl)

## **1.0 Inleiding**

Wij stellen uw interesse in Canexel zeer op prijs en garanderen dat de keuze voor Canexel het gewenste resultaat zal opleveren. Essentieel hierbij is het strikt opvolgen van de verwerkingsvoorschriften. Vandaar dat in deze herziene uitgave van de Technische documentatie duidelijk uiteengezet wordt hoe Canexel het best verwerkt kan worden. De verwerkingsvoorschriften zijn getoetst door SKH\* en overgenomen in het KOMO attest met productcertificaat nummer 20600.

### **1.1 Omschrijving**

Canexel is een kant en klaar gevelbekledingsysteem op basis van geperste houtvezels met de voordelen van hout zoals o.a. gemakkelijk te verwerken en isolerend. Canexel heeft echter geen last van kromtrekken, opnemen van vocht en kopscheuren. Verder is Canexel in de fabriek reeds voorzien van een duurzame lakafwerking, die geen verdere behandeling nodig heeft. Met bijpassende profielen in kleur kan Canexel gestuikt verwerkt worden zodat er nagenoeg geen uitval is.

Canexel is een milieuvriendelijk product wat uitsluitend gebruik maakt van hout uit PEFC gecertificeerde bossen. Bovendien wordt Canexel geleverd met een KOMO attest met productcertificaat en is de productie derhalve onder regelmatige controle van SKH\* te Wageningen.

Dit alles maakt dat Canexel inmiddels op grote belangstelling kan rekenen van architecten en verwerkers. Canexel wordt toegepast in nieuwbouw, renovatie en recreatiebouw. De garantie van 25 jaar op het basismateriaal en 15 jaar op de toplaag, geeft de zekerheid voor een duurzame toepassing.

\* SKH = Stichting Keuringsbureau Hout

### **1.2 Overige beschikbare documentatie**

- Algemene brochure
- Assortimentsfolder
- Bestekservice via [www.FrontsAndFronts.nl](http://www.FrontsAndFronts.nl) en [www.fetimprofessional.nl](http://www.fetimprofessional.nl)
- Losse monsters

## 2.0 Technische specificatie

### 2.1 Onderwerp

Canoxel gevelbekleding, bedoeld om voorafgaande aan of tijdens de afbouwfase van nieuw te bouwen of bestaande woningen; woongebouwen of niet tot bewoning bestemde gebouwen te worden aangebracht, is geschikt voor toepassing in onbeschutte buiten en beschutte "buiten" situaties (zoals bijvoorbeeld in atria) voor woningen, bergingen, utiliteitsgebouwen etc.

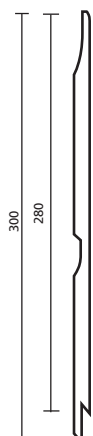
### 2.2 Samenstelling

Canoxel gevelbekleding wordt vervaardigd van vervilt vezelstof dat onder hoge druk en temperatuur tot profielen voor gevelbekleding wordt geperst. Ter verbetering van de bestandheid tegen weersinvloeden worden toeslagstoffen aan het productieproces toegevoegd. Tijdens de persgang wordt een houtprofiel in het oppervlak worden geperst. De weersbestendige oppervlakte afwerking vindt plaats door meerdere lagen verf op de delen te moffelen.

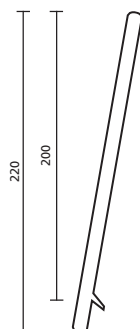
### 2.3 Uitvoeringen gevelbekleding

De volgende uitvoeringen worden onderscheiden:

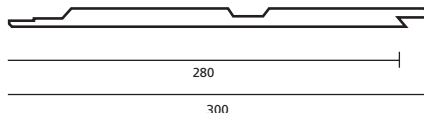
1. Ridgewood, afmeting: 3660 x 280 x 9,5 mm (werkende breedte);
2. Ced'r-TEX, afmeting: 3660 x 200 x 9,5 mm (werkende breedte);
3. Ultraplank, afmeting: 3660 x 280 x 9,5 mm (werkende breedte).



1. Ridgewood



2. Ced'r-TEX



3. Ultraplank

### 2.4 Bouwbesluitingang

Nr.	Afdeling	Grenswaarde / bepalingsmethode	Presentatie volgens kwaliteitsverklaring	Opmerkingen i.v.m. toepassing
2.1	Algemene sterkte van de bouwconstructie	Uiterste grenstoestand, berekening volgens NEN 6760	Canoxel gevelbekleding voldoet aan eisen	
2.12	Beperking ontwikkeling van brand	Klasse 1, 2, 3 of 4 volgens NEN 6065	Klasse 4	
3.15	Beperking toepassing schadelijke materialen	Volgens voorschriften ministeriële regeling	Voldoet aan voorschriften	
3.17	Bescherming tegen ratten en muizen	Openingen < 0,01 m	Verwerkingsvoorschriften	

## **3.0 Verwerkingsvoorschriften**

### **3.1 Algemeen**

Canexel gevelbekleding kan o.a. worden toegepast als buitenbekleding op een binnenspouwblad of op een bestaande buitenmuur. Te allen tijde dient achter de gevelbekleding een geventileerde spouw van minimaal 28 mm aanwezig te zijn. In alle gevallen waar de gevelbekleding wordt aangebracht op metaalwerk of een betonnen ondergrond dient de geventileerde spouw minimaal 40 mm diep te zijn.

### **3.2 Oppervlakteafwerking**

Canexel gevelbekleding is af fabriek voorzien van een weersbestendige oppervlakte afwerking.

### **3.3 Stijl- en regelwerk**

Voor de bevestiging van de Canexel gevelbekleding dient op de ondergrond een stijl- of regelwerk te worden aangebracht van verduurzaamd naaldhout. De afmetingen van de stijlen en regels bedragen minimaal 28 x 45 mm. Hout voor het regelwerk moet minimaal voldoen aan klasse C18 conform NEN-EN 338. In geval van een horizontale toepassing dient de hart-op-hart afstand van de stijlen 400 mm te zijn. Bij diagonale verwerking is de hart-op-hart afstand 300 mm. Bij bekleding van metselwerk of een betonnen ondergrond dient achter het houten regelwerk een ononderbroken vochtscherm, bijvoorbeeld een 0,15 mm polyethyleen folie, aangebracht te worden. Canexel gevelbekleding mag niet in aanraking komen met metselwerk of beton.

### **3.4 Aanbrengen van Canexel gevelbekleding**

#### **3.4.1 Bevestiging**

Voor de bevestiging, zowel in horizontale als in verticale richting, dient op de ondergrond (binnenspouwbladsegment) stijl- resp. regelwerk te worden aangebracht van verduurzaamd naaldhout h.o.h. 400 mm. Bij diagonale verwerking is een h.o.h. van 300 mm noodzakelijk. De bevestiging geschiedt met corrosiebestendige nagels b.v. RVS nagels met vlakke kop van 4,75 mm. De vernageling vindt plaats op ca. 12 mm van de bovenzijde zodat verdeckte vernageling wordt verkregen. De nagelafstand is afhankelijk van de bovenstaande verwerking en bedraagt h.o.h. 300 resp. 400 mm. De lengte van de nagels is 40 mm. Vermeden moet worden dat de afwerklaag wordt beschadigd. Op gevels langer dan 15 m mag de lengte van de panelen niet langer zijn dan 2,4 m. Bij bevestiging van Canexel panelen moeten de nagels min. 32 mm in het regelwerk worden geslagen.

#### **3.4.2 Ventilatie**

De ventilatie achter de bekleding is minimaal 28 mm (regeldikte). De minimale afstand tot maaiveld is 200 mm. **Let op dat de ventilatie nooit en te nimmer gehinderd mag worden door bijvoorbeeld begroeiing, overig timmerwerk of enige afdekking die de doorgaande ventilatie zou kunnen hinderen.**

Ter voorkoming van het toetreden van insecten e.d. achter de bekleding dient aan de onderzijde een afsluiting met het **Alure ventilatie profiel** plaats te vinden. Tussen bekleding en b.v. gevelelementen moet een ontluchting van minimaal 20 cm<sup>2</sup> (bijv: 20 cm lang x 1 cm breed) bij gevels tot 1 meter hoogte en 50 cm<sup>2</sup> (bijv 34 cm lang x 1,5 cm breed) bij gevels van meer dan 1 meter hoogte worden aangehouden. De ventilatie aan de onderzijde is net zo belangrijk als deze aan de bovenzijde van een doorgaande ventilatie kolom.

**Bij verticale toepassingen horizontale regels op het verticale regelwerk aanbrengen.**

#### **3.4.3 Naden**

Bij het aanbrengen van de Canexel panelen dienen ter plaatse van de aansluitingen stuiknaden van minimaal 10 mm te worden aangehouden. Bij deze aansluiting wordt een koppelprofiel (plankbreedte) of koppelstrip (Alure Koppelstrip 300 cm) toegepast, tekening 10. Bij horizontale toepassing dient ter plaatse van de stuiknaden een regel aanwezig te zijn. Indien dit niet het geval is dient ter plaatse een extra ondersteuning te worden aangebracht. Bij uitsparingen, b.v. ten behoeve van o.a. gevelelementen, doorvoeren, roosters, etc., moet een dilatatie van 1 mm/m' gevelbekleding met een minimum van 4 mm worden aangehouden.

### 3.4.4 Hulpmaterialen

Ter bevestiging en bescherming van de gevelbekledingen worden profielen toegepast zoals het startprofiel t.b.v. een strakke uitlijning, het koppelprofiel, buitenhoekprofielen t.b.v. een waterdichte haakse aansluiting van Canoxel delen, een binnenhoekprofiel voor aansluiting van alle binnenhoeken en afdeklijsten ter bescherming en afwerking van de bovenzijde van de delen.

### 3.4.5 Onderhoud

Het onderhoud kan beperkt blijven tot het regelmatig verwijderen van vuil met een niet-schurend huishoudelijk reinigingsmiddel. Kleine krassen en beschadigingen kunnen m.b.v. Canoxel retoucheerverf worden gerepareerd.

Canoxel is onderhoudsvriendelijk echter niet onderhoudsvrij. Om jaren lang zorgeloos te genieten van Canoxel Gevelbekleding is het belangrijk om onderstaande onderhoudstips op te volgen.

#### Tip 1:

Repareer beschadigingen altijd en zo snel mogelijk.

Kleine beschadigingen zijn eenvoudig te herstellen met Canoxel retoucheerverf. Door de verf met een wattentip of een penseeltje zo minimaal mogelijk aan te brengen, is de beschadiging onzichtbaar te repareren. Bij grotere beschadigingen adviseren wij u om contact op te nemen met de schilder speciaalzaak (Sikkens Service Center). Zij hebben een kant-en-klaar schilderadvies voor Canoxel en een opgave van de juiste verf. Reparaties kunnen een glans- kleurverschil geven, afhankelijk van wijze van aanbrengen en leeftijd Canoxel.

#### Tip 3:

Periodiek schoonmaken

Canoxel gevelbekleding is onderhoudsarm, maar moet wel worden schoongemaakt. Canoxel laat zich goed vergelijken met een auto – wanneer een auto niet wordt schoongemaakt zal de lak verslechteren en kan de auto uiteindelijk zelfs gaan roesten.

Naast reguliere vervuiling als gevolg van weersinvloeden dient met name algen- en schimmelgroei te worden voorkomen. Navolgend enkele schoonmaakadviezen.

### Schoonmaakadvies Canoxel

#### Periodiek schoonmaken

Onder normale omstandigheden is het voldoende om het Canoxel 2 keer per jaar te reinigen.

- Canoxel dient te worden schoongemaakt met een zachte borstel (een auto wasborstel is zeer geschikt)
- Gebruik een "zacht" schoonmaakmiddel (bv een autowasmiddel).
- Probeer altijd het schoonmaakmiddel eerst uit op een verdekte plaats.

**Tip:** Gebruik voor een langduriger resultaat een autowasmiddel met wax toevoeging.

Schoonmaken bij middelmatige tot zware vervuiling Bij zwaardere vervuiling en/of hardnekkige aanslag van algen of schimmels kan het wenselijk zijn om het onderstaande advies te volgen.

- Bevochtig het schoon te maken deel eerst met water zodat de vervuiling "zacht" wordt.
- Meng 1 deel chloor en 3 delen water en breng het met een zachte borstel (bijv. auto wasborstel) aan. Breng het mengsel aan van onder naar boven om strepen te voorkomen.
- Na het aanbrengen 1 tot 2 minuten in laten trekken en vervolgens afspoelen met voldoende schoon water.

#### Schoonmaken bij zeer zware vervuiling:

Bij achterstallig onderhoud en/of zeer hardnekkiger aanslag van algen of schimmels kan het wenselijk zijn om het onderstaande advies te volgen.

Verwerking als bovengenoemd echter voor het schoonmaakmengsel gebruikt u:

- 1/2 tot 2/3 deel Trisodium fosfaat (Tri)
- 1/3 deel verdelingsmiddel (let op: dit mag geen ammoniak bevatten)
- 1/4 deel schoonmaakchloor (5% sodium hypochlorite bijv. chlorix)
- 4 delen (warm)water

**Belangrijk:**

- Gebruik in geen geval een hoge drukreiniger.
- Draag beschermende kleding aan handen en gezicht. Bij het morsen moet deze plek gelijk met ruim water worden schoongemaakt om vlekken te voorkomen.
- Indien de vlekken niet verdwijnen zijn de vlekken of roest of ander vuil en dient er voor een andere methode gekozen te worden.
- Voer deze behandelingen niet uit in de volle zon of op warme dagen.
- Denk bij alle schoonmaakmiddelen allereerst aan het milieu en de consequenties voor het milieu.

## **4.0 Prestaties op grond van eisen Bouwbesluit**

### **4.1 Prestaties uit het oogpunt van veiligheid**

#### **ALGEMENE STERKTE; BB-Afdeling 2.1**

##### **4.1.1 Sterkte; BB-art. 2.1**

Canoxel gevelbekleding, geplaatst in een buitengevel overeenkomstig de details zoals vermeld in de bijlage van dit attest-met-productcertificaat, voldoet aan de eisen van het bouwbesluit.

#### **BEPERKING VAN ONTWIKKELING VAN BRAND; BB-Afdeling 2.12**

##### **4.1.2 Bijdrage tot brandvoortplanting; BB-art. 2.91**

De brandklasse van Canoxel gevelbekleding behoort, bepaald overeenkomstig NEN 6065 tot de klasse 4 van de bijdrage tot brandvoortplanting.

### **4.2 Prestaties uit het oogpunt van gezondheid**

#### **BEPERKING TOEPASSING SCHADELIJKE MATERIALEN; BB-Afdeling 3.15**

##### **4.2.3 Toepassing schadelijke materialen; BB-art. 3. 106**

Toegepaste materialen voldoen aan de in het Bouwbesluit gegeven voorschriften.

#### **BESCHERMING TEGEN RATTEN EN MUIZEN; BB-Afdeling 3.17**

##### **4.2.4 Openingen; BB-art. 3.114**

Openingen hebben geen breedte groter dan 0,01m, zie verwerkingsvoorschrift.

### **4.3 Prestaties uit het oogpunt bruikbaarheid**

#### **REGENWERENDHEID UITWENDIGE SCHEIDINGSCONSTRUCTIES; BB-Afdeling 4.12, 4.13 en 4.14**

## **5.0 Overige prestaties op grond van eisen BRL 4103**

### **5.1 Weerstand tegen uittrekken en afschuiven van bevestigingsmiddelen; BRL-art. 5.1**

Canoxel gevelbekleding gemonteerd overeenkomstig de in dit attest-met productcertificaat opgenomen verwerkingsvoorschriften voldoet aan de eisen van de BRL.

### **5.2 Sterkte i.v.m. stootbelasting; BRL-art. 5.2**

Canoxel gevelbekleding vertoont na stootbelasting overeenkomstig NEN-EN 950 (3 Nm) en NEN-EN 949 (50 Nm) geen blijvende vormveranderingen of breuk in de bevestiging of de bekleding.

### **5.3 Sterkte i.v.m. wisselende windbelastingen; BRL-art. 5.3**

Canoxel gevelbekleding vertoont na mechanische vermoeiing door wisselende windbelastingen, overeenkomstig NEN 3665, geen blijvende vormveranderingen of breuk in de bevestiging of de bekleding.

### **5.4 Duurzaamheid onder invloed van wisselende vocht- en temperatuurwisselingen; BRL-art. 5.4**

Canoxel gevelbekleding vertoont na wisselende vocht- en temperatuurbelastingen, overeenkomstig de in BRL 4103 opgenomen snelverwerkingscyclus, geen beschadigingen of breuk die de levensduur van het systeem nadelig beïnvloeden.

## **6.0 Materialen**

### **6.1 Sterkte en elasticiteit**

#### **6.1.1 Elasticiteitsmodulus**

De elasticiteitsmodulus van Canixel gevelbekleding, bepaald overeenkomstig NEN-EN 310, bedraagt ten minste 3000 N/mm<sup>2</sup>.

#### **6.1.2 Buigsterkte**

De buigtreksterkte van Canixel gevelbekleding, bepaald overeenkomstig NEN-EN 310, bedraagt ten minste 30 N/mm<sup>2</sup>.

#### **6.1.3 Internal Bond Strength**

De internal bond strength van Canixel gevelbekleding voor de cyclische test volgens NEN-EN 319 en na de cyclische test volgens NEN-EN 321 bedraagt ten minste 1,0 N/mm<sup>2</sup> respectievelijk 0,2 N/mm<sup>2</sup>.

### **6.2 Vochtgedrag**

#### **6.2.1 Vochtgehalte**

Canixel gevelbekleding wordt geleverd met een vochtgehalte van  $7 \pm 2\%$ .

#### **6.2.2 Verandering ten gevolge van wisselende luchtvochtigheden**

De verandering ten gevolge van wisselende luchtvochtigheden van Canixel gevelbekleding, bepaald volgens NEN-EN 318, bedraagt maximaal 0,3% in de lengterichting en maximaal 6,0% in de dikterichting.

#### **6.2.3 Veranderingen ten gevolge van contact met water.**

De diktezwellung na onderdompeling in koud water, bepaald volgens NEN-EN 317, bedraagt maximaal 7%.

### **6.3 Overige bepalingen**

#### **6.3.1 Geschiktheid voor afwerking**

Canixel gevelbekleding is voorzien van een weersbestendige oppervlakte afwerking.

#### **6.3.2 Temperatuurbestendigheid (m.n. vorst)**

Canixel gevelbekleding vertoont na wisselende vocht- en temperatuurbelastingen inclusief vorst, overeenkomstig de in BRL 4103 opgenomen snelverweringscyclus, geen beschadigingen of breuk die de levensduur van het systeem nadelig beïnvloeden.

### **6.4 Bevestigingsmiddelen**

De toegepaste nagels moeten thermisch verzinkte of RVS zijn met een kop van 4,75 mm en een lengte van 40 mm. Zie ook 3.4.1.

## **7.0 Voor de verwerker**

### **7.1 Toepassing**

De toepassingsvoorwaarden, die in dit attest-met-productcertificaat zijn opgenomen in acht nemen. Canoxel gevelbekleding is bedoeld om voorafgaande aan of tijdens de afbouwfase van nieuw te bouwen of bestaande woningen; woongebouwen of niet tot bewoning bestemde gebouwen te worden aangebracht.

### **7.2 Bij aflevering van de gevelbekleding inspecteren of:**

- geleverd is wat is overeengekomen;
- de merken en de wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

Indien op grond van het bovenstaande tot afkeuring wordt overgegaan, dient contact te worden opgenomen met:

Fetim Professional

en zo nodig met:

de certificatie instelling Stichting Keuringsbureau Hout SKH

Kantoorgebouw 'Het Cambium',  
Nieuwe Kanaal 9c, 6709 PA Wageningen  
Postbus 159, 6700 AD Wageningen  
Telefoon: (0317) 45 34 25 E-mail: mail@skh.org  
Fax: (0317) 41 26 10 Website: www.skh.org

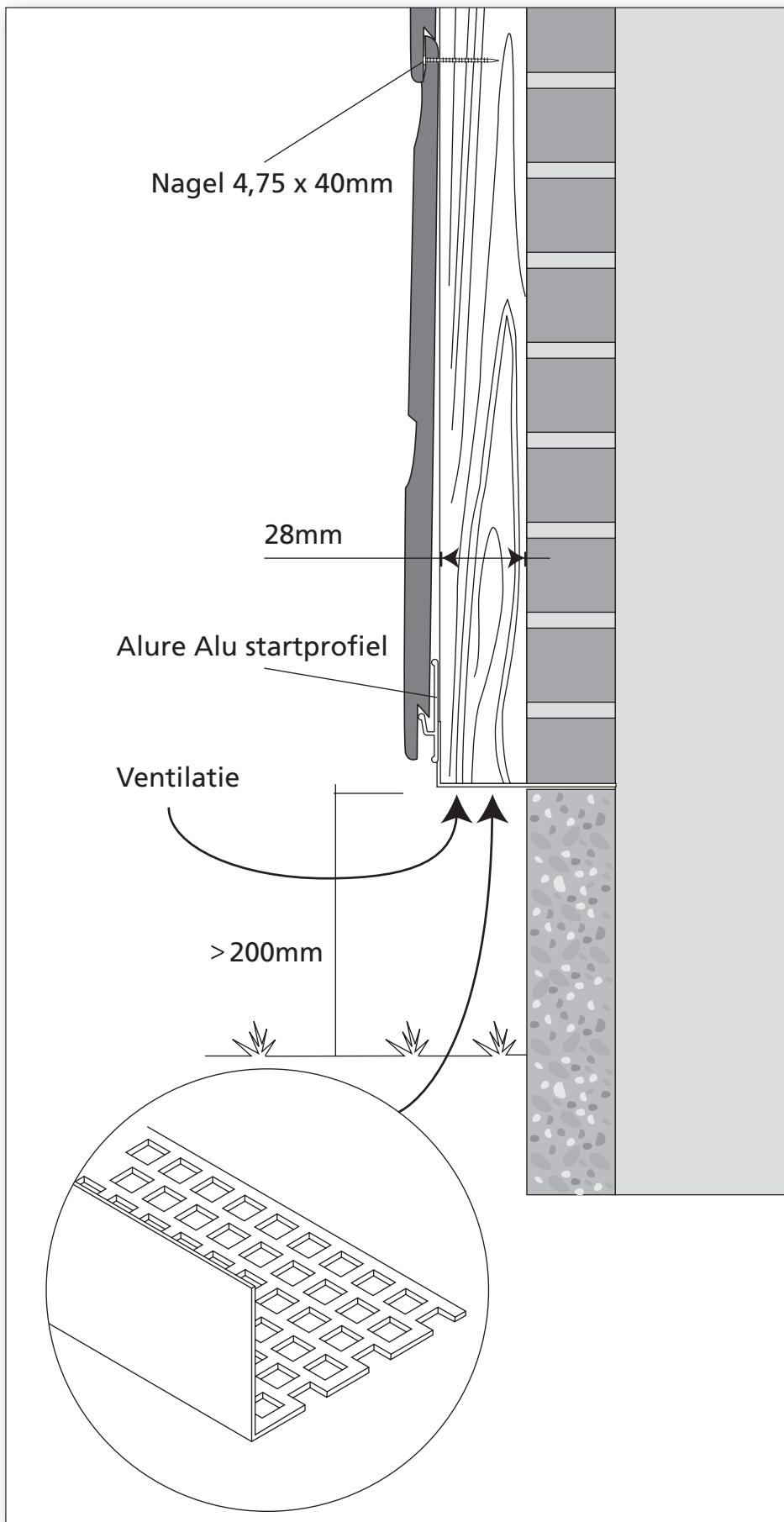
### **7.3 Productcertificaat**

Met deze Technische documentatie heeft de producent voldaan aan de verplichting dat u op het werk de beschikking heeft over het productcertificaat.

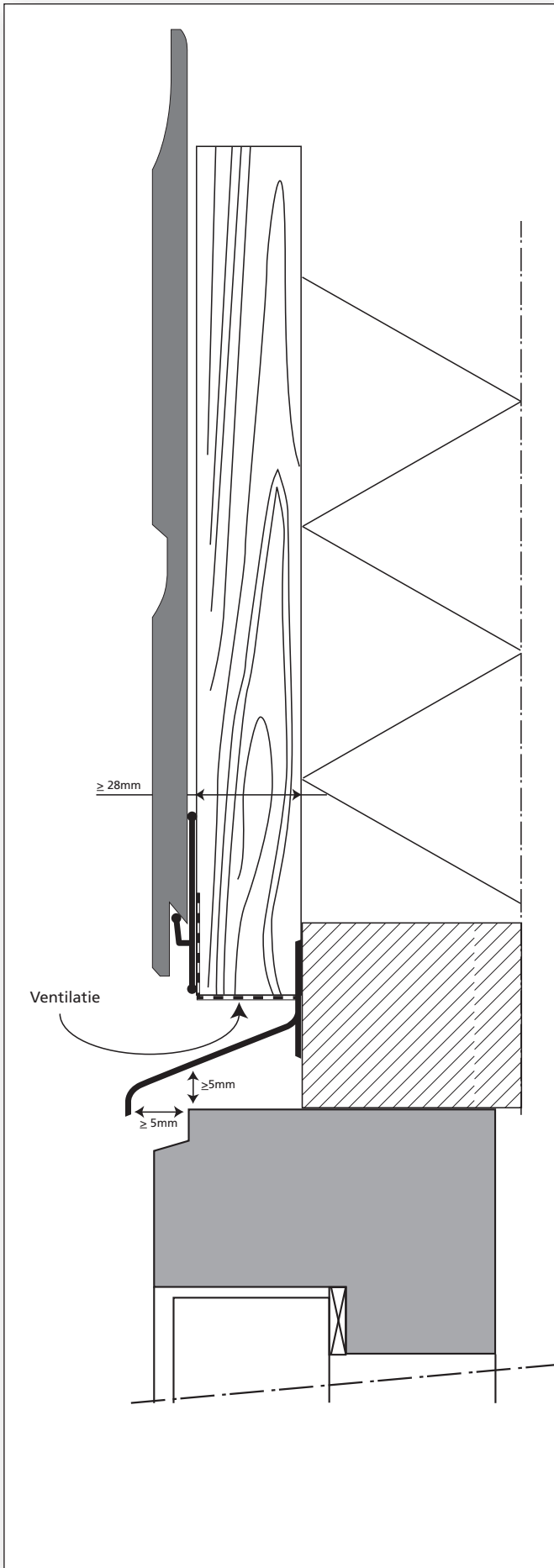
U kunt op [www.fetimprofessional](http://www.fetimprofessional) of [www.FrontsAndFronts.nl](http://www.FrontsAndFronts.nl) controleren of deze versie nog actueel is en tevens is hier de mogelijkheid om alle documentatie te downloaden.

Ook kunt u op de SKH-website controleren of het productcertificaat nog geldig is: [www.skh.org](http://www.skh.org).

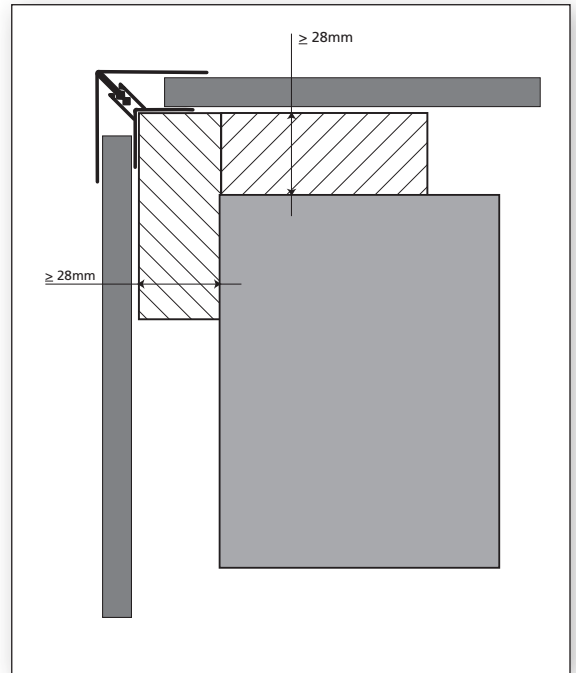
## 8.0 Detailtekeningen



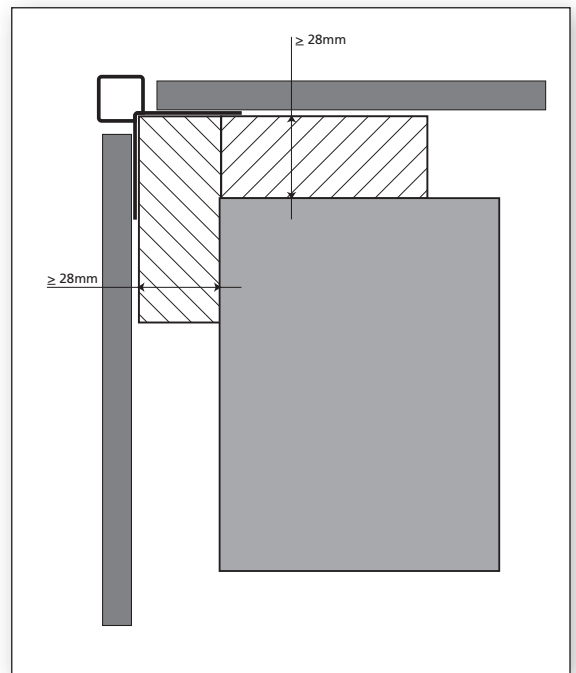
Tekening 1



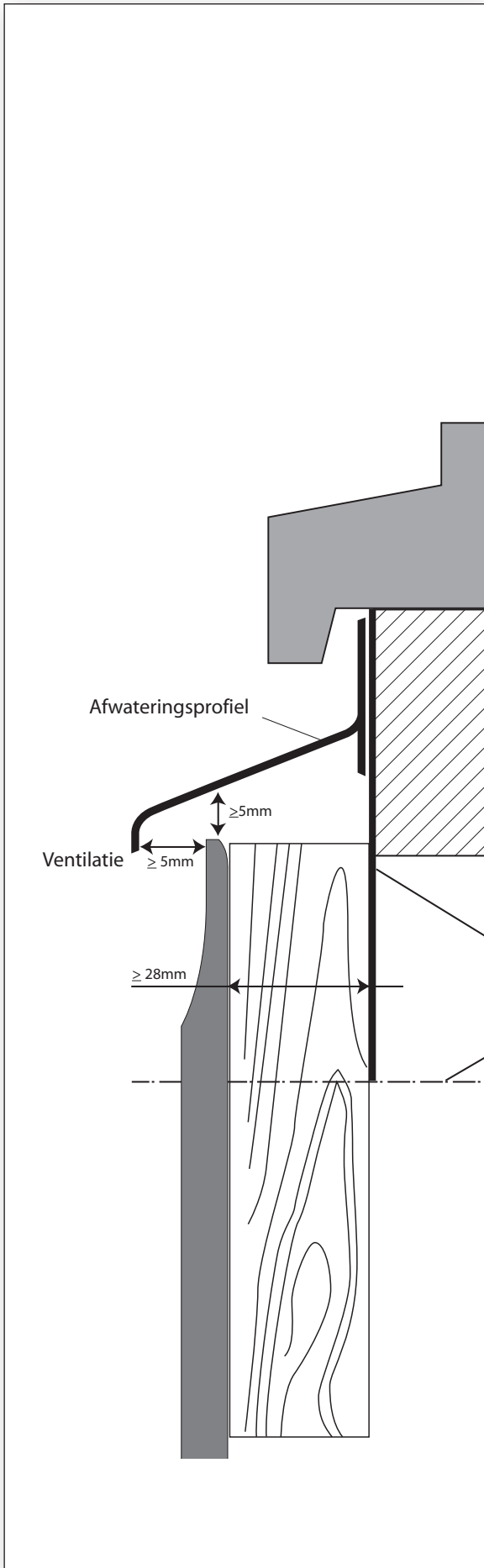
Boven Raamdetail Ridgewood Tekening 2



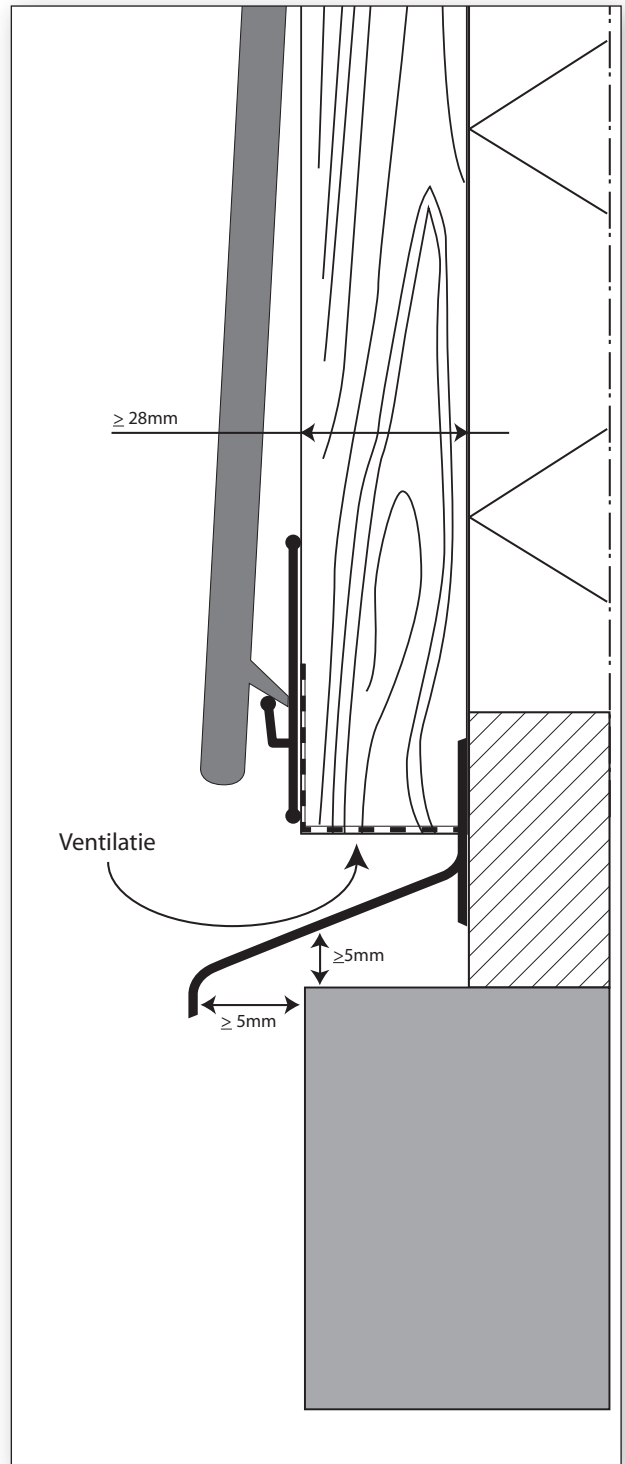
Alure 'Klik' Buitenhoek Tekening 3



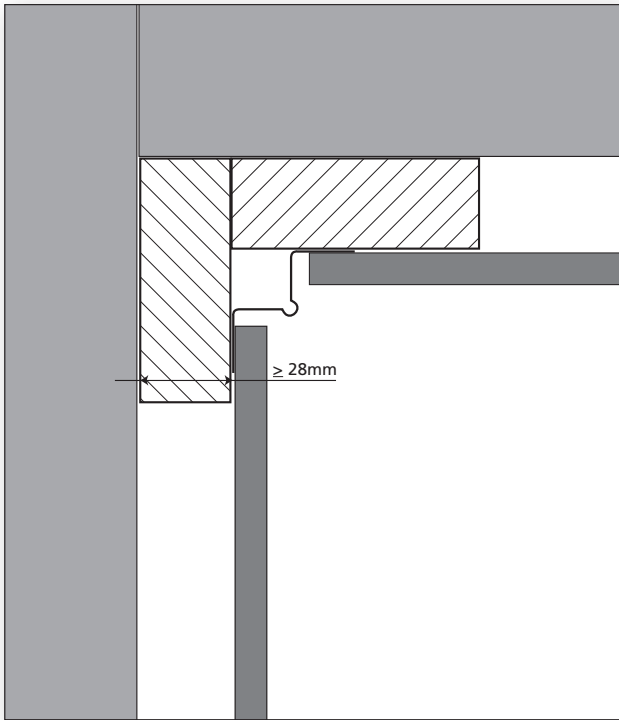
Alure 'Blok' Buitenhoek Tekening 4



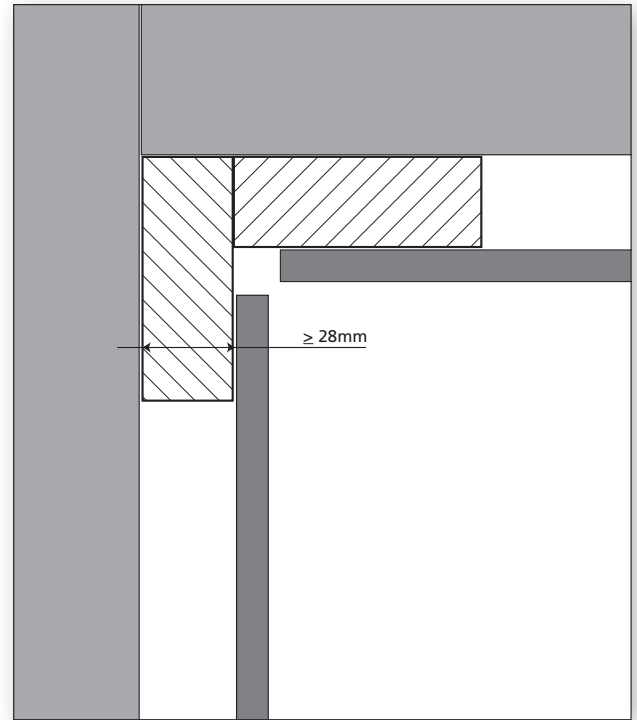
Onder Raamdetail Ridgewood Tekening 5



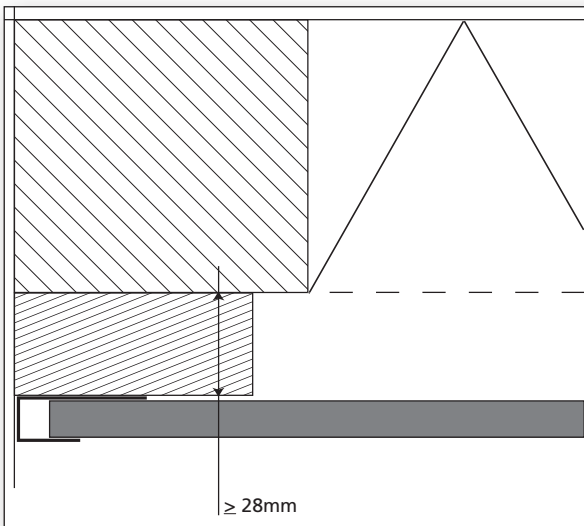
Ced'r-TEX Tekening 6



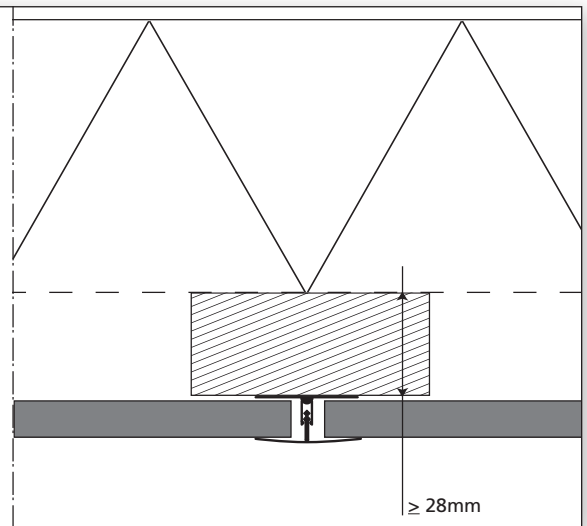
Binnenhoek oplossing met profiel **Tekening 7**



Binnenhoek oplossing zonder profiel met afgeschilderde zijanten **Tekening 8**



Eindprofiel Ridgewood en Ultraplank of Ced'r-TeX **Tekening 9**



Allure Koppelprofiel. Ook zijn de delen te koppelen met het bijpassende Canixel koppelprofiel voor Ridgewood, Ultraplank of Ced'r-TeX. **Tekening 10**



# Garantiecertificaat

Geldig binnen de EU

<sup>®</sup>  
**CANEXEL**

houtvezel paneel

Canexel gevelbekleding met 25 jaar garantie op het basismateriaal en 15 jaar garantie op de toplaag.

Garantie op Canexel panelen in de kleur

.....  
van het type Ridgewood/Ced'r-Tex/Ultraplank\* wordt verleend op de in de garantiebepalingen vermelde voorwaarden.

Fetim garandeert Canexel gevelbekleding voor een periode van 25 jaar op delaminatieverschijnselen en 15 jaar op kleurbestendigheid volgens de huidige technische gegevens van de fabriek.

De garantie houdt in dat de panelen binnen de genoemde garantietermijn ten aanzien van de aan de ommezijde vermelde punten ondeugdelijk bevonden worden, zullen worden hersteld conform de garantiebepalingen.

**Projectgegevens:**

**Project locatie**

**Aannemer**

**Dealer**

Naam : .....

Adres : .....

Postcode : .....

Plaats : .....

Telefoon : .....

**Opdrachtgever**

**Architect**

Naam : .....

Adres : .....

Postcode : .....

Plaats : .....

Telefoon : .....

**Garantiecertificaat aangevraagd door:**

Naam : .....

Adres : .....

Postcode : .....

Plaats : .....

Telefoon : .....

Datum afgifte : ..... / ..... / .....

Datum aankoop : ..... / ..... / .....

\* doorhalen wat niet van toepassing is.

Het garantiecertificaat geldt uitsluitend indien het ingevuld aan Fetim Professional opgestuurd is:

Fetim Professional, Antwoordnummer 864, 1000 RA, Amsterdam.

# Garantiebepalingen

## **Canexel gevelbekleding met 25 jaar garantie op het basismateriaal en 15 jaar garantie op de toplaag.**

Canexel panelen, die binnen 25 jaar na levering delaminatieverschijnselen vertonen en waarvan kan worden vastgesteld dat bij opslag en verwerking de Canexel verwerkingsvoorschriften in acht zijn genomen en waarbij tevens kan worden vastgesteld dat deze delaminatieverschijnselen nadelige gevolgen kunnen hebben voor de constructieve toepassing, worden naar keuze van Fetim gratis opnieuw geleverd of wordt de factuurwaarde gerestitueerd. Tevens worden vergoed, geldig voor de eerste tien jaar van de garantieperiode, tot een maximum van € 5.000,= per gebeurtenis per eindgebruiker:

- De met de vervanging gepaard gaande kosten van arbeidsloon
- De kosten van levering van materiaal in verband met het verwijderen, repareren, wijzigen en/of vervangen van de gedelamineerde Canexel panelen

Voor het elfde tot en met vijftiende jaar van de garantieperiode geldt een vergoeding van de kosten van maximaal drie maal de gefactureerde waarde per paneel met een maximum van € 2.500,= per gebeurtenis per eindgebruiker.

Voor het zestiende tot en met vijftiengste jaar van de garantieperiode worden naar keuze van Fetim uitsluitend de gedelamineerde panelen gratis opnieuw geleverd of wordt de factuurwaarde gerestitueerd.

Betreffende de kleurbestendigheid delen wij u mede dat onder invloed van weersomstandigheden er wisselend per kleur geringe kleurveranderingen optreden.

Dit heeft geen storende effecten aangezien deze zich in de loop van enkele jaren geleidelijk manifesteren, egaal en niet vlekkelig.

Maximale teruggang in kleur naar schaal 3 volgens NEN-ISO 105-A03. In geval van kleurverschil veroorzaakt door technische gebreken, zullen naar keuze van Fetim, de betreffende delen gratis herschilderd worden cq een vergoeding voor deze kosten uitgekeerd worden. (KOMO attest-met-productcertificaat Canexel 20600 ).

### **Garantie vervalt indien:**

- De panelen niet conform de verwerkingsvoorschriften zijn verwerkt.
- De panelen ruw en onoordeelkundig zijn gebruikt/verwerkt.
- De panelen reeds voor verwerking zichtbare gebreken vertoonden.
- De panelen voor andere doeleinden zijn toegepast als waar ze volgens de feitelijke en gangbare normen voor zijn geschikt.
- De schade het gevolg is van normale slijtage en/of gebrekkig/ondeskundig onderhoud.

### **Uitsluitingen:**

Fetim Professional is derhalve niet aansprakelijk voor de schade die u of derden direct of indirect als gevolg van enige gebrek van het door Fetim Professional geleverde product zou kunnen lijden of werkelijk geleden zou hebben. Verder:

- Gevolgschade ontstaan door gebreken aan Canexel.
- Schadegevallen waarbij bedrog en/of vandalisme een rol speelt.
- Gebreken of klachten ontstaan door werkzaamheden van derden
- Schades ten gevolge van zogenaamde force majeure.

### **Procedure schademelding:**

Schadegevallen dienen uiterlijk binnen tien dagen na constatering schriftelijk te worden gemeld bij de leverancier.

Hierbij dient te worden vermeld:

- Een kopie van dit garantiecertificaat;
- Het factuurnummer inclusief de leveringsdatum;
- De datum van schadeconstatering;
- Het aantal defecte panelen;
- Een specificatie van de te verwachte vervangingskosten;
- Het adres van de locatie waar de beschadigde delen zich bevinden.

### **Honorering – Herlevering:**

In het geval dat de aanspraak op de garantieverklaring gehonoreerd wordt en de panelen herleverd dienen te worden, keert het eigendom van de te vervangen Canexel panelen terug naar Fetim Professional. Het tijdstip van herlevering van nieuwe Canexel panelen kan uitsluitend door Fetim Professional bepaald worden. Tevens kunnen hieruit geen enkele rechten ontleend worden.

In alle gevallen dient de leverancier in de gelegenheid te worden gesteld de Canexel panelen te inspecteren in de toestand waarin en op de locatie waar de schade voor het eerst is geconstateerd.

Uitsluitend schademeldingen waarbij de verwerkingsinstructies strikt zijn nageleefd en die volgens bovenstaande procedure zijn gemeld, kunnen in behandeling worden genomen.



Bedrijfsnaam: \_\_\_\_\_

Contactpersoon: \_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_

Postcode: \_\_\_\_\_

Plaatsnaam: \_\_\_\_\_

Telefoon: \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_

Referentie/projectnaam: \_\_\_\_\_

Kleur: \_\_\_\_\_ RAL: \_\_\_\_\_

**KI-KERN**  
massief kunststof plaat

**Profort**  
massief kunststof paneel

**CANEXEL**  
houtvezel paneel

**SHERA**  
cementgebonden paneel

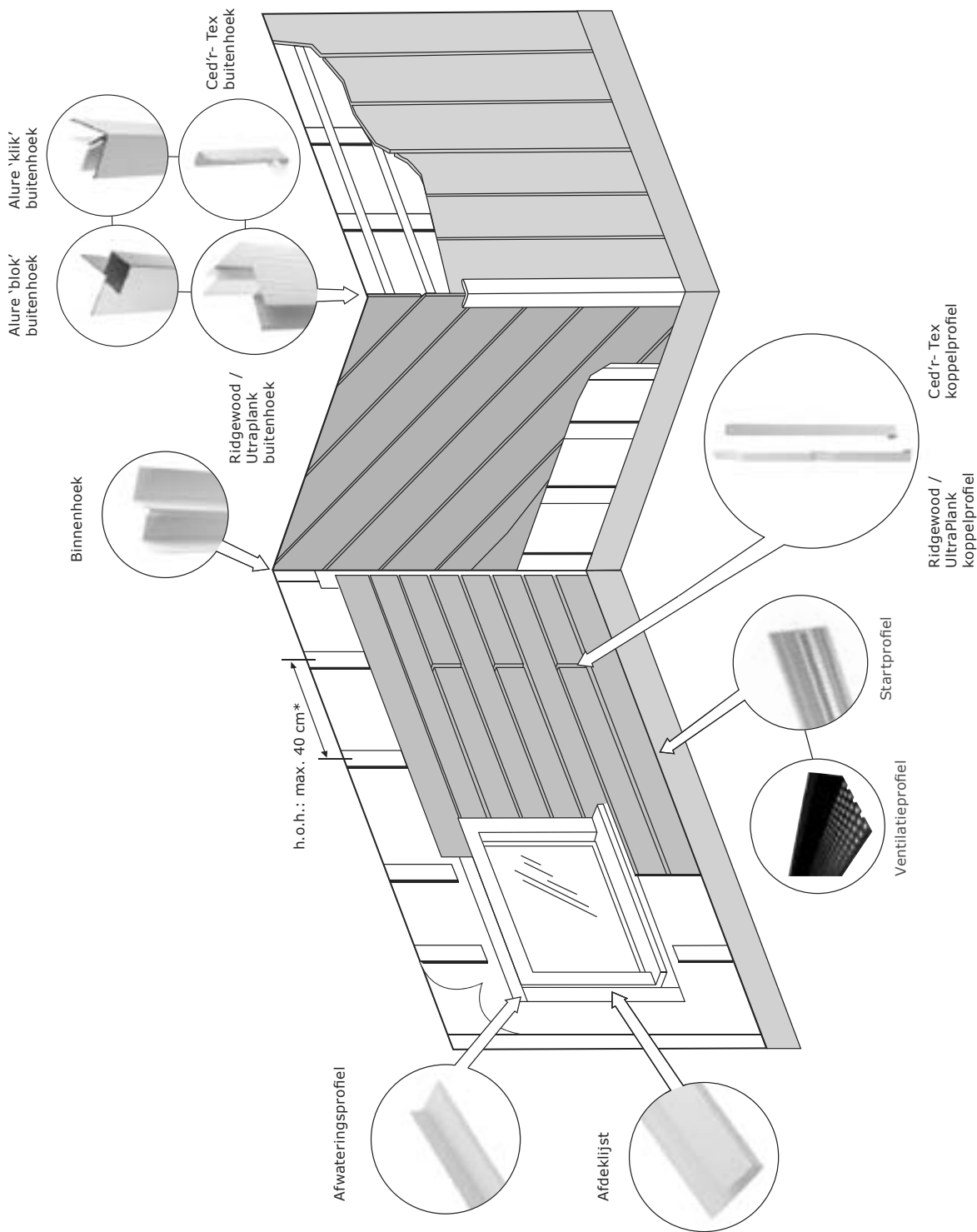
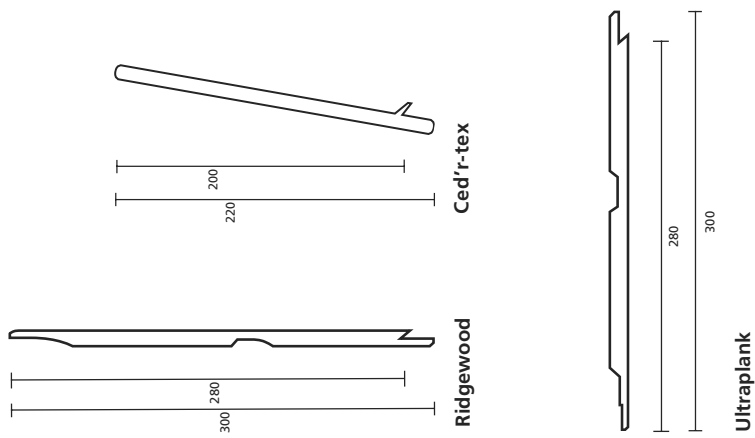
**ModiWood**  
gemulceerd hout

**UniPrime**  
multiplex

**JUMBO**  
garantie multiplex

## Bestelling:

	Aantal	Omschrijving	Pakinhoud	Afmeting in cm			x € _____
				Bruto	Netto	Lengte	
<input type="checkbox"/>	..... pk	Canexel Ridgewood	4	30	28	366	x € _____
<input type="checkbox"/>	..... pk	Canexel Ultraplank	4	30	28	366	x €€ _____
<input type="checkbox"/>	..... pk	Canexel Ced'r - Tex	5	22	20	366	x €€ _____
<input type="checkbox"/>	..... pk	Aluminium startprofiel	4			300	x €€ _____
<input type="checkbox"/>	..... m <sup>1</sup>	Ventilatieprofiel 30 mm	2			300	x € € _____
<input type="checkbox"/>	..... m <sup>1</sup>	Ventilatieprofiel 60 mm	2			300	x €€ _____
<input type="checkbox"/>	..... st	Canexel Koppelprofiel Ridgewood	20			28,0	x €€ _____
<input type="checkbox"/>	..... st	Canexel Koppelprofiel Ultraplank	20			28,0	x €€ _____
<input type="checkbox"/>	..... st	Canexel Koppelprofiel Ced'r - Tex	20			20	x € € _____
<input type="checkbox"/>	..... m <sup>1</sup>	Canexel Binnenhoek	2			304	x €€ _____
<input type="checkbox"/>	..... m <sup>1</sup>	Canexel Buitenhoek Ridgewood / Utraplank	2			304	x €€ _____
<input type="checkbox"/>	..... m <sup>1</sup>	Canexel Buitenhoek Ced'r - Tex	40			20	x €€ _____
<input type="checkbox"/>	..... m <sup>1</sup>	Canexel Afdeklijst Ridgewood / Utraplank	2			304	x € € _____
<input type="checkbox"/>	..... m <sup>1</sup>	Canexel Afdeklijst Ced'r - Tex	2			304	x €€ _____
<input type="checkbox"/>	..... m <sup>1</sup>	Canexel Afwateringsprofiel	2			304	x € € _____
<input type="checkbox"/>	..... st	Canexel Retoucheerverf	29 ml				x €€ _____
<input type="checkbox"/>	..... m <sup>1</sup>	Alure 'blok' buitenhoek 13 mm kleur .....	1			300	x € € _____
<input type="checkbox"/>	..... m <sup>1</sup>	Alure 'blok' buitenhoek 22 mm kleur .....	1			300	x € € _____
<input type="checkbox"/>	..... m <sup>1</sup>	Alure 'klik' buitenhoek kleur .....	1			300	x €€ _____



NB:  
Canexel Ridgewood / Ultraplank: netto 4,1 m<sup>2</sup> (bruto 4,39 m<sup>2</sup>) per pak  
Canexel Ced'r - Tex: netto 2,93 m<sup>2</sup> (bruto 3,17 m<sup>2</sup>) per pak

\*h.o.h. 40 cm. Kijk voor uitzonderingen in de Technische documentatie



Uw Canaxel verkooppunt:



**Fetim Professional**

Tel.: 020 580 5285

Email: [professional@fetim.nl](mailto:professional@fetim.nl)

[www.fetimprofessional.nl](http://www.fetimprofessional.nl)

[www.FrontsAndFronts.nl](http://www.FrontsAndFronts.nl)

