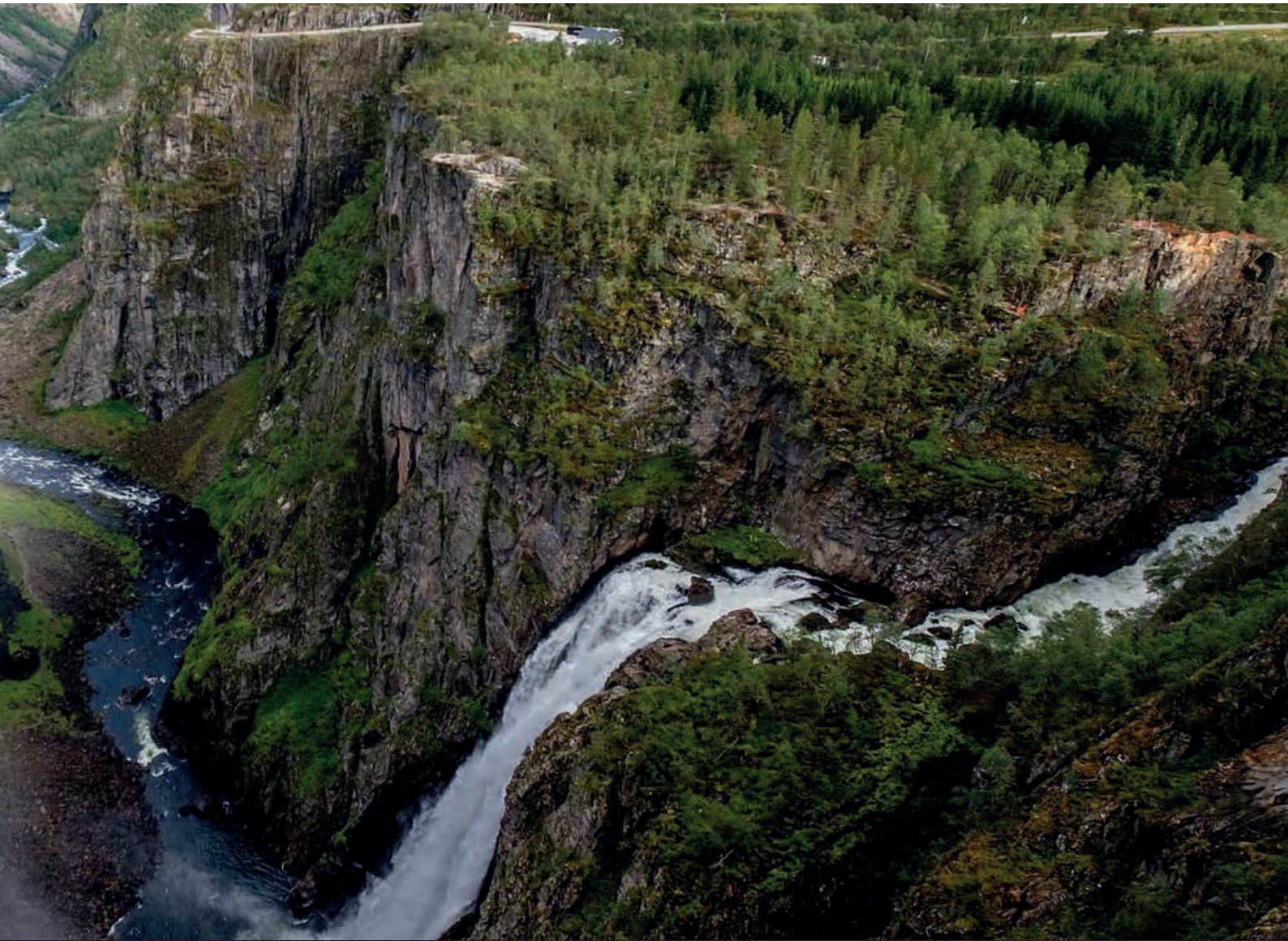




Fijn zwart hout
voor prachtige gevels





**Nordhiil is heel eerlijk, geschikt, uiterst subtiel
én een tikje eigenwijs.**

NORDHIIL

fijn zwart hout voor prachtige gevels

Een mooie, fijn afgewerkte basis voor houten gevelbekleding hoeft niet van ver te komen... En exact dat bewijzen we met het eigen merk Nordhiil. Heel eerlijk, geschikt, uiterst subtiel én een tikje eigenwiis.

In het noorden, niet ver hier vandaan, staan de bomen speciaal voor onze lijn vurenhouten gevelbekleding. Prachtig hout van de hoogste O/S kwaliteit en natuurlijk duurzaam. Met Nordhiil bieden we alles wat je van een houten gevel mag verwachten én meer! Het ziet er fantastisch uit, is goed bestand tegen de weerselementen, uitstekend te verwerken en verantwoord.

Less is more?

Waarom zou je voor minder gaan? Nou, omdat Nordhiil staat voor minder transportkilometers, minder CO₂-uitstoot, minder onderhoud, minder kosten en exact dié kleur die je nodig hebt. Juist: zwart. Hiil eigenwijs gaan we voor één duidelijke uitvoering. Omdat we daar gewoon in geloven en er ook vol voor durven te gaan.

Ga ook voor eerlijk hout uit Europa

Nordhiil komt uit het noorden van Europa. Hiil verwijst daarbij naar het Finse woord voor planken (hyll), alleen dan op onze eigen wijze geschreven. Het is dan ook hiil bewust hout. Hiil eerlijk, hiil sterk en toch hiil verfijnd. Dat zie je terug in de subtiële, prachtig afgewerkte uitstraling. Met Nordhiil creëer je een houten gevel die ergens voor staat. Geen compromis, geen kunstmatige illusie, maar natuurlijk hout zoals het ook echt bedoeld is.



AVONTUURLIJK

voor buiten



Gewoon de beste kwaliteit in zijn soort

Het vurenhout dat we gebruiken voor de Nordhiiil gevelbekleding is van de allerbeste kwaliteit in zijn soort. We hebben de Noord-Europese planken ook nog verduurzaamd waardoor de kwaliteit en duurzaamheid (klasse 3) van het hout is gewaarborgd. De werking met een dekkende beits maakt het plaatje compleet.

Nordhiiil is beschikbaar in de meest gewilde profielen en we garanderen de gevelbekleding 15 jaar. Zie ook de garantievoorwaarden op pagina 22 en 23.



Verduurzaamd hout

Nordhiiil heeft duurzaamheidsklasse 3.



Extra droging waardoor zeer stabiel

Het hout vervormt, barst of trekt minder snel krom bij verandering van temperatuur en luchtvochtigheid.



Hoge kwaliteit hout - nagenoeg foutvrij

Het hout heeft nauwelijks gebreken zoals noesten of scheuren.



Eenvoudige verwerking

De planken zijn makkelijk te bewerken en snel te monteren met normale houtbewerkingsgereedschappen.

Dé uniek zwarte gevelbekleding

Nordhiil is stevig, maar zeker niet lomp. Het is een fijne plank waarop je kunt bouwen. Je kunt echt op het product rekenen; Nordhiil doet wat het moet doen.

Het is een eerlijk, betrouwbaar, verfijnd en tegelijkertijd ook wat avontuurlijk merk. Het kan wel tegen een stootje, is niet bang voor kou, houdt van de zon en kan prima tegen een fikse regenbui.

Sterk eigen merk van Plastica

Nordhiil is een eigen merk van Plastica en geeft antwoord op de groeiende vraag naar duurzame kwaliteitsgevels. Als vooraanstaand speler in gevelbekleding durven we hier een eigenwijs antwoord op te geven. Dus kies je voor zwart, hout en kwaliteit; dan kun je niet om Nordhiil heen.



Onderhoudsarm met 15 jaar garantie

Nordhiil heeft naast een jaarlijkse controle en reiniging weinig onderhoud nodig om zijn uitstraling te behouden.



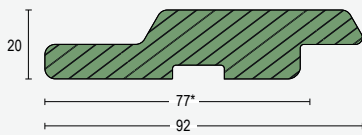
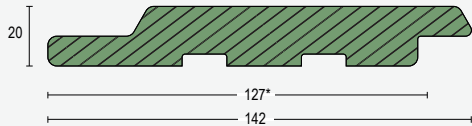
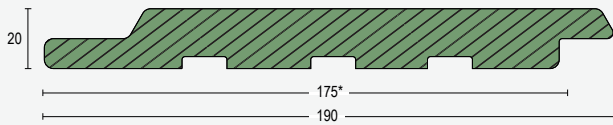
Duurzame Europese productie

Het hout is afkomstig uit Noord-Europa en is PEFC gecertificeerd. De bossen worden duurzaam beheerd volgens de criteria van het certificeringssysteem.

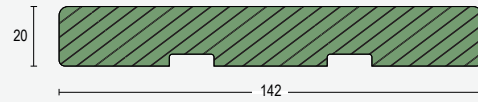
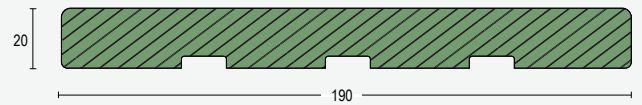
PROFIELEN

types

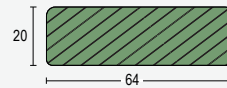
Channel Siding



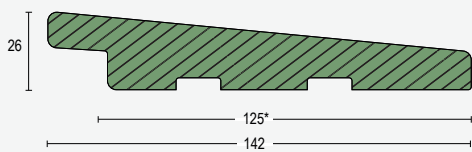
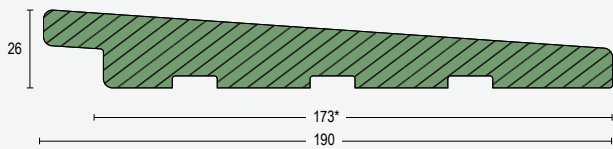
Board



Batten



Zweeds Rabat



* werkende breedte incl. 3 mm expansieruimte

Nordhiil is standaard verkrijgbaar in de bekende profielen Channel Siding, Zweeds Rabat en Board. De zichtzijde is altijd fijnbezaagd. Alle profielen zijn vanaf 3000 mm verkrijgbaar in standaard houtlengtes op basis van beschikbaarheid. De drie verschillende breedtes van Channel Siding zijn onderling uitstekend te combineren.

Afhankelijk van het type is Nordhiil horizontaal en/of verticaal toe te passen. De planken zijn niet bedoeld voor diagonaal gebruik.

	Horizontaal	Verticaal
Channel Siding	x	x
Zweeds Rabat	x	
Board		x

Eigenschappen

Houtsoort: Europees Vuren/Picea abies

Kwaliteit : O/S 1 t/m 4

Herkomst: Europa

Certificering: PEFC

Duurzaamheidsklasse: 3

Brandklasse: D-s2,d0

Volumieke massa: 460 kg/m³ bij 12% vochtgehalte

Garantie: 15 jaar

Overig: verduurzaamd (KOMO gecertificeerd)

Voor monsteraanvragen:

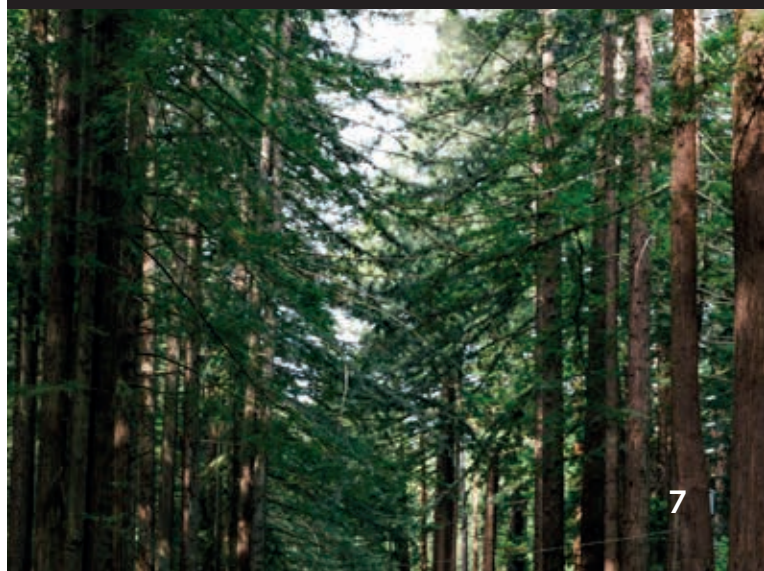


Kleuren

Houten gevelbekleding in de kleur zwart is erg gewild. Hout staat voor natuurlijk, warm, echt en duurzaam. En met de kleur zwart geef je daar als architect, bouwer, eigenaar of projectontwikkelaar een extra dimensie aan. Van stoer tot strak. Van stijlvol tot sfeervol.

Altijd zwart

Wil je prachtig, stoer, subtiel, avontuurlijk, uniek, verfijnd, sfeervol, strak, warm, duurzaam of natuurlijk zwart? Dan kies je voor Nordhiil - altijd in 9005 Diepzwart.



TOEBEHOREN

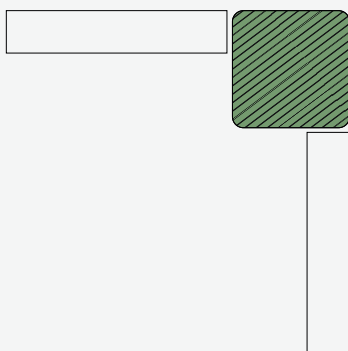
voor bevestiging en afwerking

Voor het afwerken is er een standaard binnen- en buitenhoek oplossing beschikbaar. De houten profielen zijn standaard in diepzwart gebeitst met een lengte van 3000 mm.

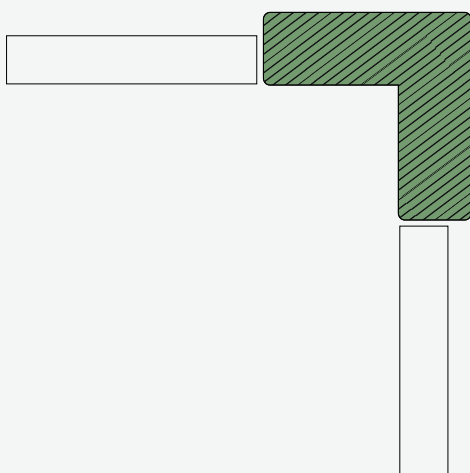
Voor de afwerking van Nordhiil zijn er 2 hoekprofielen beschikbaar.

Voorbeelden van hoekafsluiting

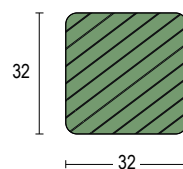
Binnenhoek 32 x 32 mm



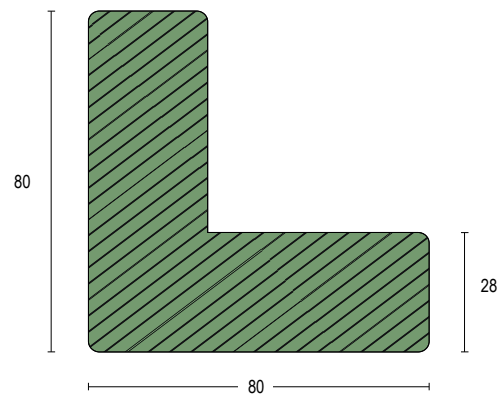
Buitenhoek 80 x 80 mm



Binnenhoek 32 x 32 mm



Buitenhoek 80 x 80 mm



Ook de Board & Batten profielen kunnen als afwerking gebruikt worden. Zie hiervoor de profielen op pagina 6.

Kleine afwijkingen in de afmetingen zijn mogelijk en moeten worden afgestemd op de natuurlijke eigenschappen van hout, zoals krimp en uitzetting.

Voor het bevestigen van Nordhiil zijn speciale nagels beschikbaar in roestvaststaal A4 met hoge corrosiebestendigheid. Deze nagels zijn gerild en voorzien van een bolle kop met poedercoating in de kleur zwart.

De nagels zijn geproduceerd volgens DIN 1052/2 en ISO 9001/2000. Leverbaar in 2 maten; 2,7x50 en 2,7x65. Los en gebandeerd volgens de specificaties van de spijkermachine fabrikant verkrijgbaar. Daardoor zijn ze storingsvrij verwerkbaar.

Door een kunststof bevestiging op rol blijven de problemen met de lasdraad achterwege en is de kwaliteit constant. De nagels zijn uitermate duurzaam, kleur- en slagvast. Voor het bevestigen dienen de Nordhiil montagevoorschriften gevolgd te worden.

Watergedragen correctiebeits en kopshoutafdichting (Sealer)

Voor het afwerken van de kopse kanten en het wegwerken van eventuele beschadigingen is Nordhiil correctiebeits beschikbaar. Gebruik voor zaagsneden, inkepingen en boorgaten de Nordhiil kopshoutafdichting (Sealer).



Schiethamer instellen

Door de bolle kop van de nagel is voor het verwerken met een schiethamer een speciale slagpen en afstelling nodig. Stel de druk zodanig in dat de nagel op het hout rust.

Huren / kopen

Voor het monteren van Nordhiil kun je via Plastica een geschikte schiethamer huren of kopen. Huur je een schiethamer voor de montage van Nordhiil en besluit je daarna het apparaat alsnog te willen kopen? Dan brengen we het huurbedrag in mindering op op de aanschafprijs. Prijzen op aanvraag.



MONTAGE

voorschriften

Twijfel je bij de montage van Nordhiil en/of de uitvoering van de volgende voorschriften? Neem dan meteen (vooraf) contact op met Paneltex B.V.. Als de volgende montagevoorschriften niet worden gevolgd, vervalt de garantie.



1. Transport & opslag

Bind Nordhiil tijdens transport goed af, zodat de planken niet gaan schuiven. Til de planken tijdens het in- en uitladen óp. Trek en schuif de planken niet op de zijkanten. Sla Nordhiil voor het installeren droog op, op een vlakke ondergrond en ondersteund over het hele oppervlak. Paneltex B.V. is niet aansprakelijk voor schade door verkeerde opslag of handling.

2. Product controle

Paneltex B.V. doet er alles aan om een hoogwaardige gevelbekleding te leveren. Bij twijfel over de juistheid en/of de kwaliteit van de geleverde goederen ben je verplicht Paneltex B.V. vóór montage op de hoogte te stellen. Anders vervalt het recht op garantie.

3. Verwerking

Nordhiil is te verwerken met normale houtbewerkingsgereedschappen.

4. Ventilatie

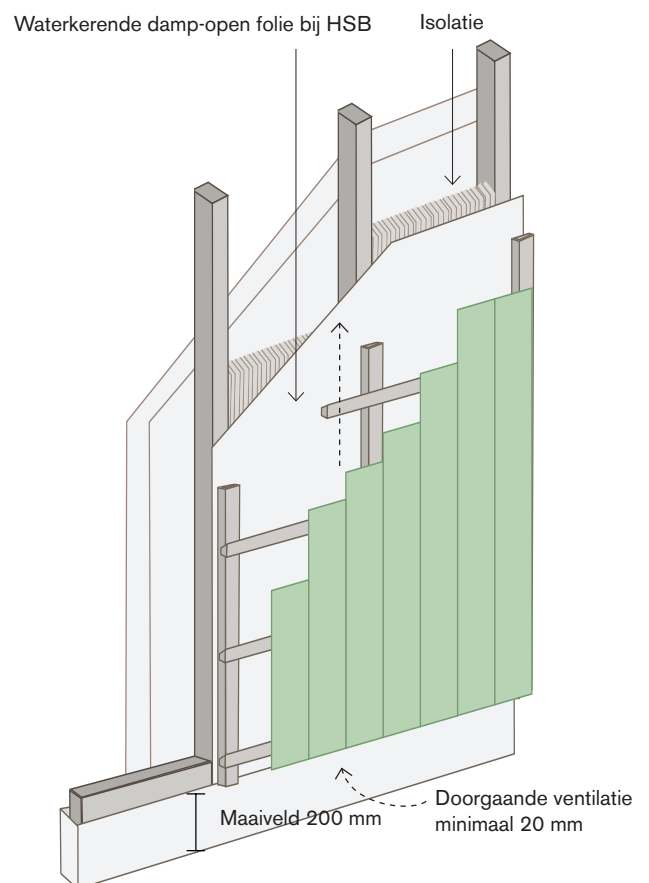
Achter de gevelbekleding moet een doorgaande ventilatieruimte zitten van minimaal 20 mm diepte. Als je verticale gevelbekleding toepast, moet je dubbele belatting gebruiken om ventilatie te garanderen.

Ventilatielatten zijn niet toegestaan. Je mag de ventilatie op geen enkele wijze onderbreken of vernauwen. De be- en ontluftingsopeningen moeten minimaal 20 mm diep zijn.

5. Ventilatie opening

Het is erg belangrijk dat de ventilatieopeningen aan de bovenzijde én de onderzijde niet zijn geblokkeerd. Bijvoorbeeld door begroeiing, bestrating of verhoogde terrassen.

Dit soort blokkades veroorzaken een gebrek aan voldoende ventilatie en dit leidt tot een onevenredige vochtbelasting, condensvorming of vochtophoping in de spouw, waarbij het vocht zich een weg naar buiten zoekt via de zichtzijde van de panelen. Dit heeft zeer schadelijke gevolgen voor de kwaliteit van Nordhiil.



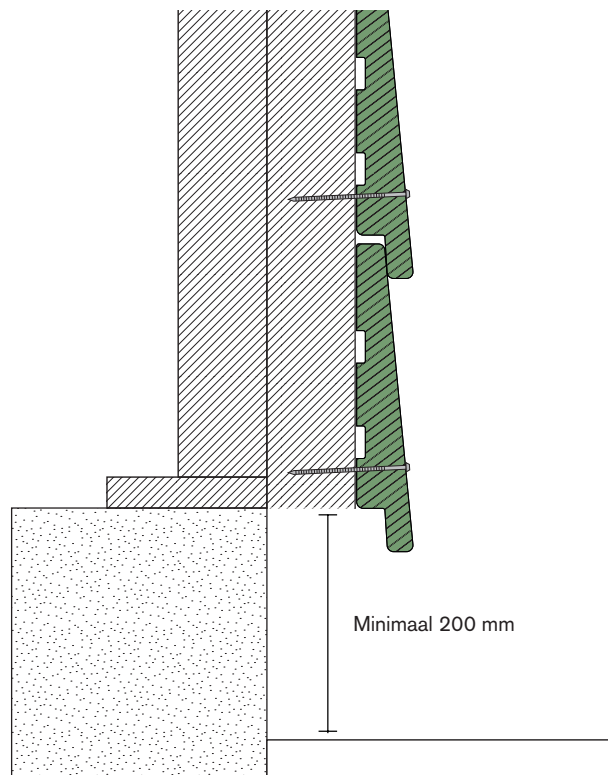
Dubbele belatting bij verticale toepassing

6. Regelwerk

De bevestiging van de gevelbekleding is doorgaans op een geïmpregneerd houten regelwerk. De afmeting van de regels dient minstens 22 x 50 mm te zijn. Bevestig deze onderconstructie met bevestigingsmateriaal volgens de voorschriften van de fabrikant en de geldende normen.

7. Maaiveld

Zorg voor minimaal 200 mm tussen het maaiveld en de onderzijde van de Nordhiil planken.



Doorsnede maaiveldhoogte

8. Dampdichte/dampdoorlatende folie

Voorzie het binnenspouwblad aan de binnenzijde te van een dampdichte folie. Bevestig daarnaast ook een dampdoorlatende folie aan de buitenzijde van het isolatiemateriaal aan.

9. Bevestiging van de planken

Maximale bevestiging van 400 mm h.o.h.

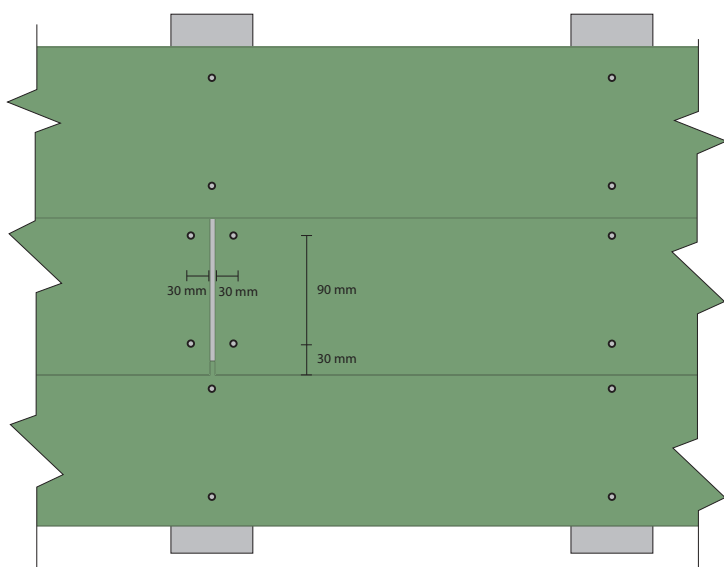
- met gerilde RVS A4 nagels van: 2,7 x 50 mm of 2,7 x 65 mm.
- met RVS A4 schroeven van 3,5 x 55 mm.

De nagels moeten minimaal 38 mm in de massieve houten ondergrond doordringen.

Als lokale bouwvoorschriften het gebruik van een andere belatting en/of kortere nagels toestaan, is het de verantwoordelijkheid van de installateur zich ervan te verzekeren dat de kwaliteit van deze materialen voldoende is om Nordhiil zo te installeren dat schotelvorming en excessieve werking wordt voorkomen en dat de ventilatievoorschriften worden nageleefd.

Bij locaties nabij de kust kan het zijn dat een hogere kwaliteit RVS nodig is. Het is van groot belang om per steunpunt op een juiste manier te nagelen. Dit kan per profieltype verschillen. Hanteer de juiste nagelafstanden (zie tekeningen in deze brochure).

Bevestig op kopse kanten de nagels op 30 mm vanuit de kopse kant.



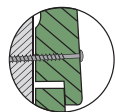
Tekening gebaseerd op Channel Siding 190 mm
(bij 142 mm één bevestiging).

LET OP: De koppen van de nagels of schroeven moeten op de oppervlakte van het houten deel blijven. Voorkom beschadiging van het oppervlak en sla ze dus niet ín het hout. Hiermee verklein je ook de kans op beschadiging van de afwerklaag.

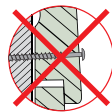
Belastende constructies, zoals zonneschermen en (regen) goten mag je niet rechtstreeks aan Nordhiil bevestigen. Anders vervalt het recht op garantie.

SITUATIE

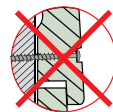
GOED



FOUT
steekt uit

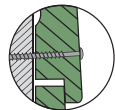


FOUT
te diep

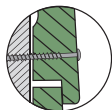


CORRECTIE

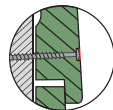
OK



Verder inslaan



Bijwerken



MONTAGE

voorschriften

10. Zaagsneden

Behandel alle zaagsneden met Nordhiil kopshoutafdichting (Sealer) en correctiebeits.

Na reinigen moet je ze met 2 lagen Nordhiil kopshoutafdichting behandelen en esthetisch afwerken met voldoende correctiebeits op kleur. Eventuele schade aan het verfsysteem moet je direct bijwerken met twee lagen correctiebeits. Lees voor beide producten de gebruiksaanwijzing op de verpakking

11. Voegen en expansieruimten

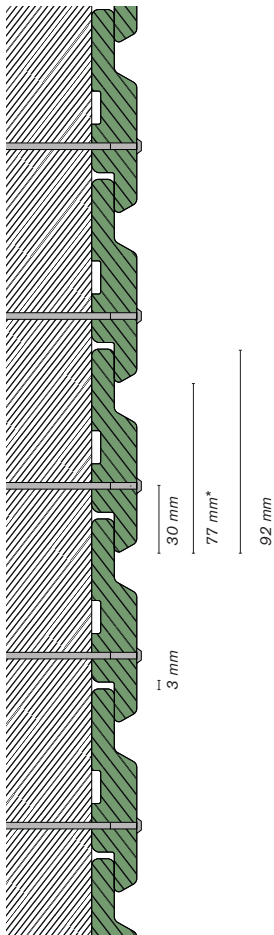
Voor het mooiste resultaat zaag je bij verticaal werk de kopse kanten op 22 graden. Monteer de planken met 3 mm expansieruimte in de breedte. Dit is nodig om de Nordhiil delen bij eventueel krimpen en uitzetten voldoende ruimte te geven.

Wat verder niet in deze voorschriften staat, dien je de bouwvoorschriften volgens het Bouwbesluit te volgen. Bij enige twijfel: neem contact op met Paneltex B.V. vóórdat je gaat monteren. Volg je de voorschriften niet, dan vervalt de garantie.

DETAILLERING

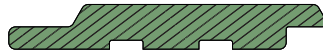


Channel Siding
(92 x 20 mm):

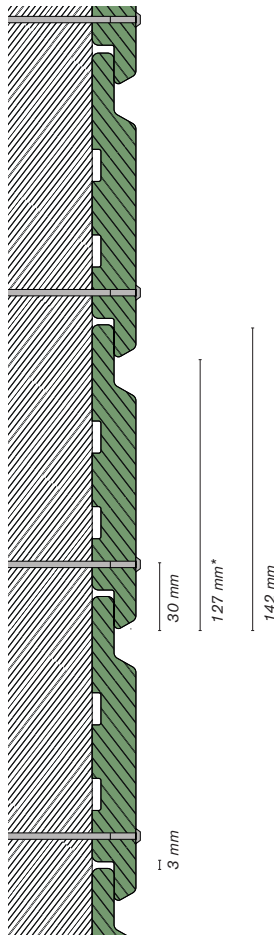


figuur 1

* werkende breedte, inclusief
3 mm expansieruimte

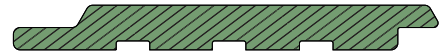


Channel Siding
(142 x 20 mm):

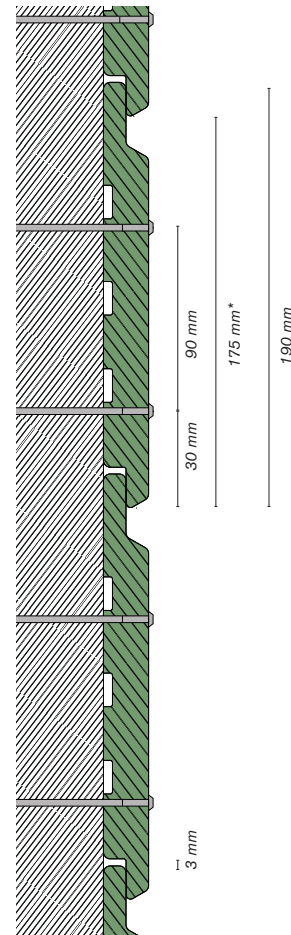


figuur 2

* werkende breedte, inclusief 3 mm expansieruimte



Channel Siding
(190 x 20 mm):



figuur 3

* werkende breedte, inclusief 3 mm expansieruimte

30 mm uit de onderzijde

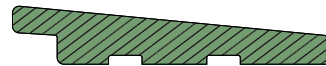
voor horizontale en verticale
toepassingen

30 mm uit de onderzijde

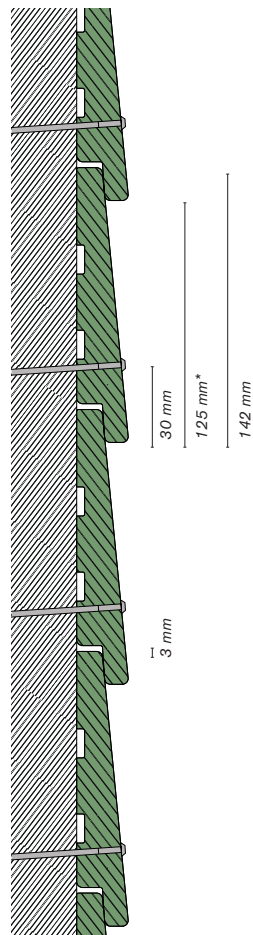
voor horizontale en verticale
toepassingen

30 mm uit de onderzijde en
90 mm daarboven

voor horizontale en verticale
toepassingen



**Zweeds Rabat
(142 x 26 mm):**

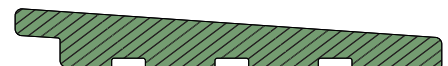


figuur 4

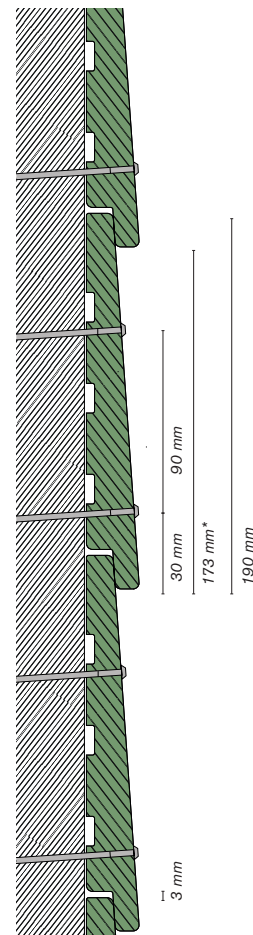
** werkende breedte, inclusief 3 mm expansieruimte*

30 mm uit de onderzijde

alleen voor horizontale toepassing



**Zweeds rabat
(190 x 26 mm):**



figuur 5

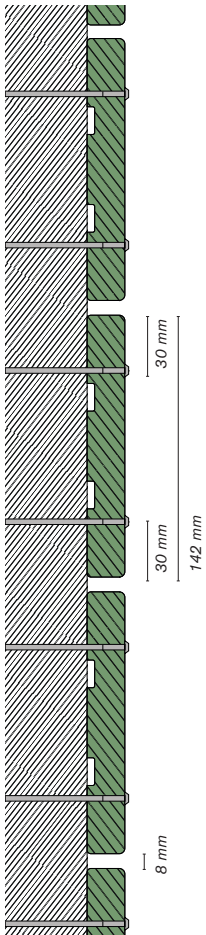
** werkende breedte, inclusief 3 mm expansieruimte*

30 mm uit de onderzijde en
90 mm daarboven

alleen voor horizontale toepassing



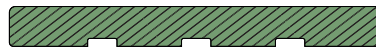
Board
(142 x 20 mm):



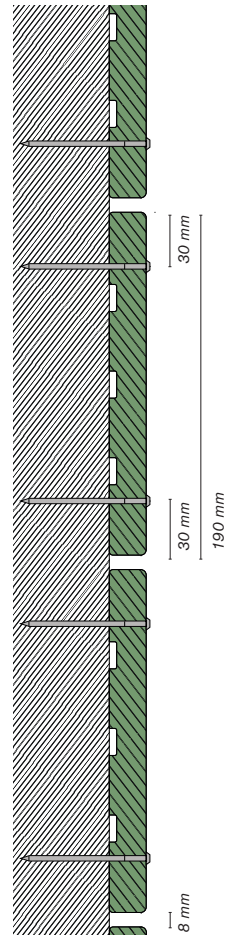
figuur 6

30 mm uit de onderzijde

alleen voor verticale toepassing



Board
(190 x 20 mm):



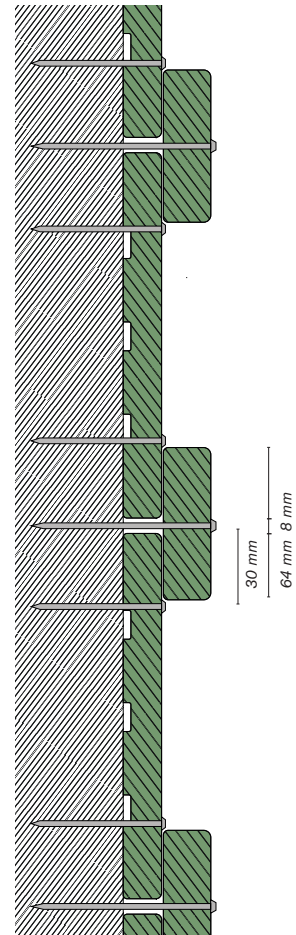
figuur 7

30 mm uit de onderzijde

alleen voor verticale toepassing



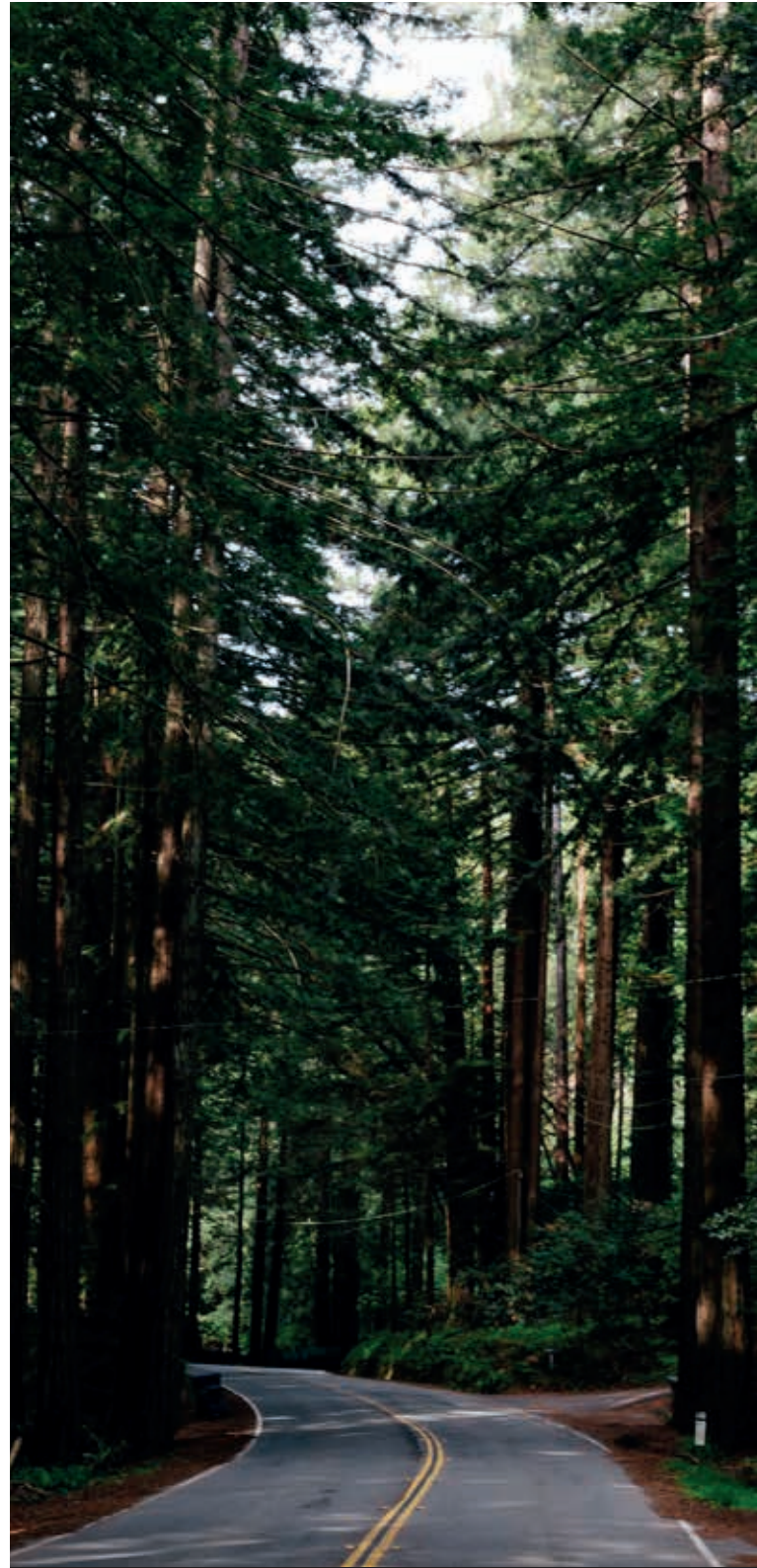
Board and Batten:



figuur 8

Battens van 64 mm in het midden.
De board met 2 bevestigingen 30 mm uit de kant

alleen voor verticale toepassing



Op weg naar
prachtige projecten.

Ontdek onze complete houtcollectie...

fazaWOOD

Een elegante houten gevelbekleding die gebouwen een rijk gevoel geeft. De verfijnde look komt door de afwerking met een olie.



elements[®] vulcan

Gemodificeerd hout met de uitstraling van edelhout. De crème de la crème onder de houten gevelbekleding.



WOODRITCH

Een warme en veelzijdige natuurlijke gevelbekleding, vrij van barsten, scheuren en noesten. De panelen zijn afgewerkt met een acrylaatlak.



Cape Cod

voor een houten gevel op kleur

Cape Cod staat voor gevelbekleding die al jaren kleur geeft aan Nederlandse gebouwen. De houten gevelbekleding geeft gebouwen karakter en draagt bij aan de creatieve vrijheid van ontwerpers.

Cape Cod is een ontzettend consistent, duurzaam en veelzijdig product. De houten gevelbekleding is verkrijgbaar in iedere gewenste kleur en het product blijft ook heel lang mooi. Projecten van 15 jaar geleden zien er vandaag de dag nog als nieuw uit.



Kantoorgebouw Marum, realisatie 2009

Gedurende de levensduur kan Nordhiil gevelbekleding een aantal natuurlijke eigenschappen vertonen die inherent zijn aan hout. Zulke eigenschappen kunnen worden verwacht en zijn afhankelijk van de omstandigheden van iedere installatie. Kleine imperfecties aan de beits, als resultaat van deze natuurlijke eigenschappen, vallen niet onder de Nordhiil garantie. Het is daarom belangrijk om de Nordhiil gevelbekleding regelmatig te inspecteren en de onderstaande aanbevelingen voor onderhoud op te volgen om aan de garantievoorwaarden te blijven voldoen.

1. Reiniging

Vuilaanslag heeft invloed op de beitskwaliteit, het verdient aanbeveling dit te reinigen ook om esthetische redenen. Gebruik hiervoor een PH neutrale zeepoplossing en een zachte borstel. Spoel onder lage druk af met behulp van een tuinslang. Gebruik geen hogedrukspuit, hierdoor beschadigt de beits. Tevens zijn er verfreinigingsmiddelen verkrijgbaar, waarvan de gebruiksvorschriften dienen te worden opgevolgd. Voorkom watervlekken door opspattend water en zorg dat hemelwaterafvoeren van de Nordhiil panelen afgericht staan.

2. Schimmel en alg

Door de lucht aangevoerde schimmelsporen en alg kunnen zich hechten aan het oppervlak van de beits en zichtbare vlekken vormen. Schimmel en alg kunnen zich vormen op vochtige schaduwrijke plekken en vaak op west en noord gerichte zijden van het gebouw. Schimmel kan variëren in aanzicht maar is in de regel zwart van kleur. Schimmel en alg moeten van de gevelbekleding worden verwijderd daar dit de eigenschappen van de beits kan beïnvloeden. Schade door alg en schimmel vallen buiten de garantie.

3. Blootlegging van het hout

Alhoewel de Nordhiil beits zeer duurzaam is, is het mogelijk dat door onachtzaamheid of andere factoren, na verloop van tijd een schilfer, deuk of kras in de beits komt, waardoor het onderliggende hout zichtbaar wordt. Zichtbaar hout biedt een mogelijkheid voor vocht om in het hout te dringen en kan resulteren in beschadiging van het beitsstelsel. Zichtbaar hout moet worden bijgewerkt met Nordhiil correctiebeits. Deze beits kan worden besteld bij jouw Nordhiil leverancier. Het bijwerken dient zorgvuldig te gebeuren, het liefst met een penseel. Indien de correctiebeits op het beitsoppervlak komt, kan dit een kleurverschil veroorzaken, waardoor het nodig kan zijn, uit esthetische redenen, de hele wand over te schilderen.

4. Verkleuring

Voor Nordhiil gevelbekleding wordt een 100% watergedragen product gebruikt met een hoge kwaliteit verkleuringsresistentie. Echter, lichte verkleuring zal voorkomen, speciaal op de zuid- en westzijde van het gebouw. Verkleuring valt niet onder de garantie, immers, zelfs autolak verkleurt.

5. Natuurlijke houteigenschappen

Nordhiil is gemaakt van echt hout en de stabiliteit van dit natuurlijke materiaal kan niet worden gegarandeerd. Iedere boom is anders qua structuur en densiteit. Gedurende de fabricage wordt geprobeerd om de natuurlijke houteigenschappen zoveel mogelijk te minimaliseren. Alhoewel niet vaak, kunnen deze natuurlijke eigenschappen voorkomen. Deze zijn inherent aan alle houtsoorten, maar zullen de eigenschappen van de gevelbekleding niet beïnvloeden. Om esthetische redenen kunnen deze simpel worden bijgewerkt.

- Harsuittreding: Gedurende de fabricage van Nordhiil doet men al het mogelijke om hars in het hout te laten kristalliseren, om zo eventuele harsuittreding te minimaliseren. Echter, het is mogelijk dat er lichte harsuittreding voorkomt, vooral gedurende de warme zomermaanden. De hars heeft echter geen invloed op de beitskwaliteit. Er kan voor worden gekozen om de hars te verwijderen met een zachte borstel en warm water met zeep. Harsuittreding valt niet onder de garantie.
- Kwastlift en raising grain: Ook wordt tijdens de fabricage van Nordhiil geprobeerd om zoveel mogelijk de kwasten en vezels te stabiliseren, echter het is mogelijk dat deze karakteristieken zich openbaren en dat is normaal. Gebruik Nordhiil correctiebeits om zichtbaar hout bij te werken conform punt 3 van deze onderhoudsinstructie.

6. Reparaties en onderhoud

Gedurende de garantieperiode is het de verantwoordelijkheid van de eindgebruiker om eventuele krassen en/of beschadigingen direct na constatering te reinigen en met twee lagen Nordhiil beits te behandelen. Regelmatige inspectie van de gevelbekleding op eventuele krassen en beschadigingen is vereist. Tevens dient de gevelbekleding één's per jaar, of eerder indien vervuild door algen of zeezout (salt-spray), te worden gereinigd met water en een pH neutraal schoonmaakmiddel. Een hogedrukreiniger mag niet worden gebruikt.

De ligging van het gebouw (noord-zuid), de gebruikte details (overstekken, afdak of gevelelementen buiten de gevellijn) bepalen of de gevel door het weer in meer of mindere mate belast wordt. Ook zullen daar eventuele gebreken vanuit de ondergrond eerder zichtbaar kunnen worden. Het tussentijds onderhouden van deze plaatsen is

noodzakelijk en zorgt ervoor dat het hout optimaal beschermd blijft.

Bij toepassing van donkere kleuren, kan de temperatuur van het hout, zeker op een zuid, zuidwest gevel, erg hoog worden. Hierdoor kan het hout sneller scheuren, kromtrekken enz. Deze gevels dienen goed geïnspecteerd en onderhouden te worden.

** Indien correctiebeits wordt gebruikt, zorg ervoor dat de beits niet is/ wordt blootgesteld aan vorst. De correctiebeits moet eerst worden getest op een monster om de kleur te vergelijken met de gevelbekleding op het gebouw. Paneltex B.V. is niet verantwoordelijk voor kleurverschillen veroorzaakt door vorst of door verkleuring van de originele gevelbekleding.*

1 Garantie

1.1 De vennootschap Paneltex B.V. , gevestigd te Waalwijk, Industrieweg 92, 5145 PW garandeert dat de door Paneltex B.V. fabrieksmatig aangebrachte beits op de door haar geleverde ruw-bezaagde gevelplanken en hulprofielen (hierna: 'de Producten'):

- niet zal barsten, bladderen, schilferen of dat er blaasvorming zal optreden;
- Als het hout barst of zaken zoals raising grain vertoont, zal daar ook de beits barsten. Dit valt niet onder de garantie.
- niet zal verkalken;
- niet zal wegslijten en het onderliggende materiaal zal blootleggen;
- en, indien de Producten door Paneltex B.V. verduurzaamd zijn behandeld;
- er geen houtrot zal optreden
- er geen aantasting zal optreden door termieten zulks gedurende een periode van 15 jaar na installatie van de Producten en voorts onder de hierna onder 3 genoemde voorwaarden.

2 Wijze van garantieverlening

2.1 Bij tijdige en correcte melding van het gebrek aan de beits of Product in geval van verduurzaamde Producten en bij gegrondbevinding van het gebrek door Paneltex B.V. houdt de garantie het volgende in.

Gedurende de eerste 5 jaar van de garantietermijn heeft Paneltex B.V. de keuze ofwel zelf voor herstel van het gebrek zorg te dragen door middel van levering van beits en arbeidsuren ofwel de eindgebruiker schadeloos te stellen voor de voor het herstel van het gebrek benodigde beits en arbeidsuren. In geval van aantasting door houtrot of termieten, indien het Producten betreft die door Paneltex B.V. verduurzaamd zijn behandeld, heeft Paneltex B.V. de keuze om de aangetaste planken te vervangen door middel van levering en arbeidsuren, ofwel de eindgebruiker schadeloos te stellen voor arbeidsuren om de aangetaste planken te vervangen. In dit geval zal Paneltex B.V. de benodigde planken leveren aan de eindverbruiker.

2.2 Gedurende de resterende garantietermijn van 10 jaar zal Paneltex B.V. uitsluitend de benodigde beits leveren respectievelijk vergoeden, die nodig is voor het herstel van het gebrek. In geval van aantasting door houtrot of termieten, indien het Producten betreft die door Paneltex B.V. verduurzaamd zijn behandeld, worden uitsluitend planken geleverd, die benodigd zijn voor het herstel van het gebrek. Arbeidsuren benodigd voor het herstel van het gebrek worden niet vergoed.

2.3 Door het voldoen aan deze verplichting is Paneltex B.V. volledig gekweten van schadevergoeding. Zij is in geen geval tot verdere vergoeding van de schade verplicht.

2.4 De garantietermijn geldt vanaf de datum van installatie en wordt bij een eventueel garantiegeval niet verlengd.

2.5 Bij vervanging of bij het opnieuw beitsen van defecte oppervlakten kan een kleurverschil optreden.

3 Voorwaarden

- 3.1 Deze garantie is van toepassing op de levering van Producten binnen Nederland.
- 3.2 Deze garantie geldt op voorwaarde dat de Producten conform de Verwerkingsvoorschriften van Nordhiil zijn opgeslagen, gemonteerd en geïnstalleerd en zijn onderhouden volgens de Onderhoudsinstructies.
- 3.3 Daarnaast geldt de voorwaarde dat het gebrek aan de beits binnen één maand na constatering is gemeld bij Paneltex B.V. respectievelijk haar vertegenwoordigers en gedetailleerd alle relevante informatie is verstrekt.
- 3.4 Uitsluitend aangetaste oppervlakten vallen onder deze garantie.

4 Uitsluitingen

- 4.1 Bloeden, schimmelen inclusief optische gebreken veroorzaakt door blauwschimmel en het doorschijnen van kleur zijn geen defecten aan de beits en vallen derhalve niet onder deze garantie.
- 4.2 Kleurverschillen en kleine scheuren op de kwasten zijn een typisch gedrag van hout en vallen derhalve niet onder de garantie.
- 4.3 Verkleuring is een resultaat van een continu blootstelling van de beits aan UV stralen en is derhalve geen grond voor garantie.
- 4.4 Van buitenaf komende omstandigheden die Paneltex B.V. niet kunnen worden aangerekend, zoals ondermeer aantasting van de beits door luchtvervuiling, vandalisme, krassen, zandstralen, schuren of schaven na installatie, brand, blikseminslag, storm, aardbevingen en hagel, maar ook beschadigingen als gevolg van niet dan wel onoordeelkundig onderhoud vallen buiten deze garantie.
- 4.5 Kleine beschadigingen of defecten dienen door de eigenaar zelf gerepareerd te worden.
- 4.6 Deze garantie geldt uitsluitend voor toepassingen in geventileerde gevels. Alle andere toepassingen kunnen invloed hebben op onze garantietermijn en voorwaarden en dienen vooraf te worden afgestemd en bevestigd.
- 4.7 Verandering van het verfsysteem als gevolg van de normale veroudering wordt door Paneltex B.V. en de beitsleverancier niet als reclamatie erkend (BRL 4103 de meest recente versie) - duurzaamheid - afbladderen ISO 4628/5 - blaarvorming ISO 4628/2 - barstvorming ISO 4628/4 - kleurbehoud - glansverlies ISO 2813 – afpoederen ISO 4628/6.

5 Toepasselijk recht en geschillen

- 5.1 Op alle geschillen die ontstaan naar aanleiding van deze garantiebepalingen is Nederlands recht van toepassing en zullen, voor zover door de wet niet anders voorgeschreven, zijn onderworpen aan het oordeel van de vorderingen, al dan niet gelijktijdig, aanhangig te maken bij andere rechterlijke colleges die op grond van nationale rechtsregels bevoegd zijn van dergelijke vorderingen kennis te nemen.



www.nordhiil.nl

CNOO 1-0920223

Aan de inhoud van deze brochure kunnen geen rechten worden ontleend. De informatie kan wijzigen. De meest actuele brochures staan op onze website (www.nordhiil.nl).



ISO 9001

HOUT | KUNSTSTOF | METAAL | STEEN

another  **Plastica** product

Paneltex B.V. | Industrieweg 92 | 5145 PW Waalwijk | Postbus 180 | 5140 AD Waalwijk
Tel. +31(0)416 67 24 00 | Fax +31(0)416 67 24 90 | info@plastica.nl | www.plastica.nl