

KI-KERN[®]

massief kunststof plaat

2019



DE TOP IN KUNSTSTOF PLAATMATERIAAL



KI-KERN®

massief kunststof plaat

STRAK & MODERN

U wilt een gevelbekleding die onderhoudsarm is, maar ook lang mee gaat? Waarmee u elk pand eigentijds kunt vormgeven, en dat ook nog eens milieuvriendelijk is? Maak dan kennis met Ki-Kern. De massieve kunststofplaten zijn namelijk speciaal ontwikkeld voor gevelbekleding, boeiboorden en andere binnen-, en buitentoepassingen.

Ki-Kern & duurzaamheid

De basis van de Ki-Kern platen bestaat uit een thermoharde kunststof. De plaat is versterkt met cellulosevezels en voorzien van een kleurlaag. Door de uitstekende mechanische en fysische eigenschappen van Ki-Kern zijn de materialen zeer duurzaam.

Ki-Kern & het milieu

De toplagen bestaan uit gepigmenteerde celluloselagen gedrenkt in melamineharsen. Fijn om te weten: alle Ki-Kern decors zijn vrij van zware metalen. Ook wordt er géén tropisch hardhout in verwerkt. En bij brand komen uit de platen geen schadelijke stoffen vrij.



Ki-Kern & toepassingen

- Gevelbekleding
- Boeiboorden
- Dak- en gootranden
- Plafonds
- Dakkapellen
- Balkonhekken en afscheidingen
- Pui- en kozijnvullingen

Ki-Kern & FSC

De Ki-Kern collectie is FSC® gecertificeerd. Dit geldt voor zowel de basis als ook voor de decorpapieren. Dat is uniek in de markt. Door FSC® te gebruiken, draagt u direct bij aan de bescherming van ons milieu.

**‘ HET GEHELE
KI-KERN ASSORTIMENT
IS FSC® GECERTIFICEERD ’**





Ki-Kern & eigenschappen

- FSC® gecertificeerd
- Brandklasse B op aanvraag mogelijk
- 10 jaar uitgebreide garantie
- KOMO® attest-met-productcertificaat (K40566)
- Hoge vormstabiliteit
- Slijt-, slag- en kras vast
- Eenvoudig te bewerken en te monteren
- Weer-, vocht- en vorstbestendig
- Stof- en vuilafstotend
- Onderhoudsvriendelijk
- Niet gemakkelijk ontvlambaar
- Smelt niet bij brand en er vindt geen druppelvorming plaats
- Getest op kleurechtheid
- Vele eigentijdse kleuren en dessins
- Duurzaam door uitstekende mechanische en fysische eigenschappen
- Eenvoudig te reinigen
- Creatieve mogelijkheden dankzij groot verwerkingsgemak
- 47 decoren uit voorraad leverbaar



K40566



Collectie Ki-Kern 2019



Ultra Wit
3013

Schelp Wit
0213

Ivory
0161

Gebroken Wit
9903

Ki-Kern & kleur

Ki-Kern is leverbaar in vele moderne kleuren en dessins. Dit biedt ontwerpers volop de ruimte voor een geheel eigentijdse vormgeving. En laat de zon maar schijnen, want alle platen zijn getest op kleurechtheid en dus UV bestendig.



Magnolia
7013

Ivoor
4013

Licht Ivoor
8013

Mokka
4613

Bruin
3294

Wist u dat?

Er meer dan 47 decoren uit
voorraad leverbaar zijn.



Licht Grijs
3513

Mauve
9513

Rook Grijs
7523

Lood Grijs
8523

Krijt Grijs
5513

Grafiet Grijs
7033

Zwart
0913



Licht Blauw
3623

Azuur blauw
6313

Lavendel Blauw
5523

Helder Blauw
6423

Kobalt Blauw
6523

Marine Blauw
1313

Donker Blauw
9613



Licht Groen
3413

Limoen Groen
4523

Absinth Groen
6413

Gras Groen
4413

Racing Groen
0413

Donker Groen
8323

Dennen Groen
8033



Zonnegeel
7213

Mosterd Geel
3523

Oranje
9313

Rood
9213

Donker Rood
8513



Esdoorn
1064

Licht Iepen
5654

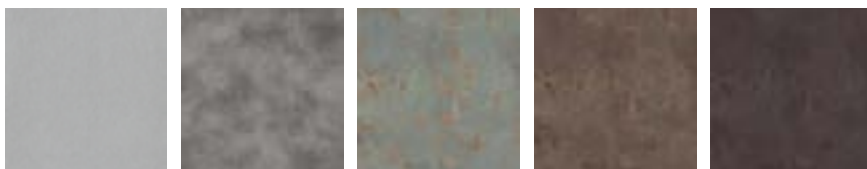
Grijs Iepen
4854

Choco Iepen
5854

Kersen
0934

Donker Iepen
3154

Wengé
2754



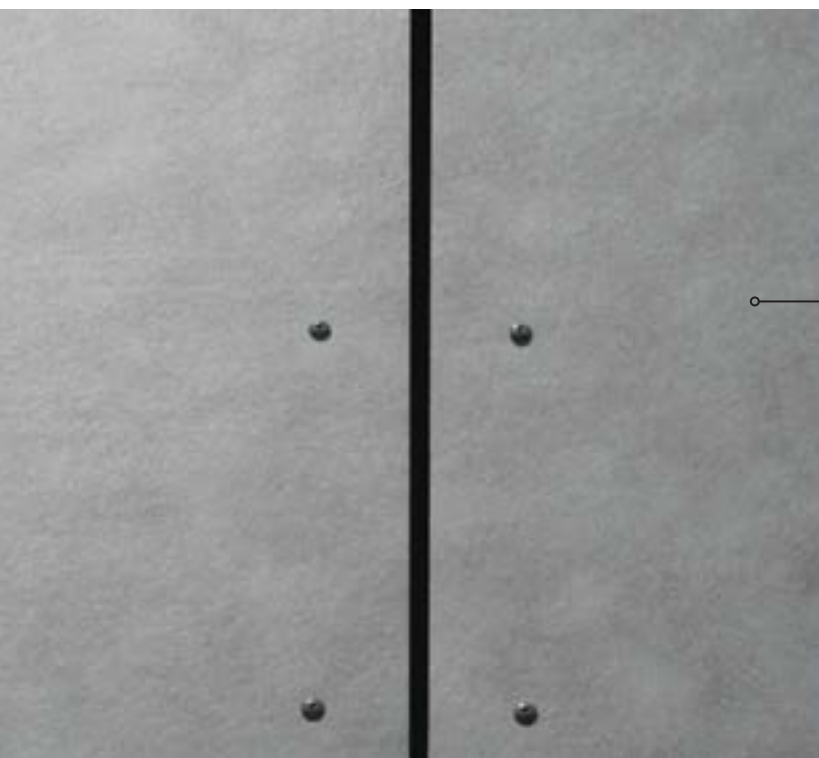
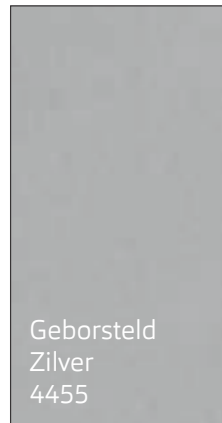
Geborsteld Zilver
4455

Geborsteld
Aluminium
8465

Geoxideerd Grijs
Metaal
8265

Geoxideerd
Bruin Metaal
9265

Geoxideerd Rood
Metaal
0365



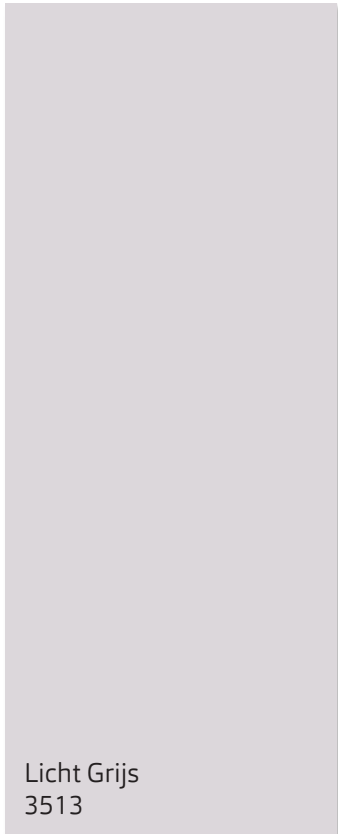
Ki-Kern & montage

Ki-Kern is eenvoudig aan de gevel te bevestigen: zowel zichtbaar (met Ki-Kern RVS snel montage kleurkopschroeven) als onzichtbaar met het Ki-Kern Lijmsysteem. Dit lijmsysteem bestaat uit een Ki-Kern Lijmkit, Tape, Primer en een Cleaner.

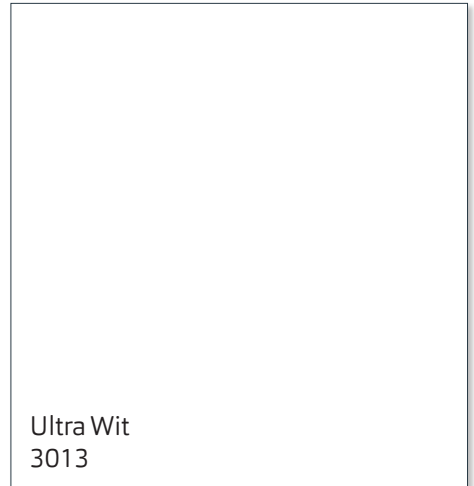
Wist u dat?

Elk decor bijpassende kleurkopschroeven heeft.

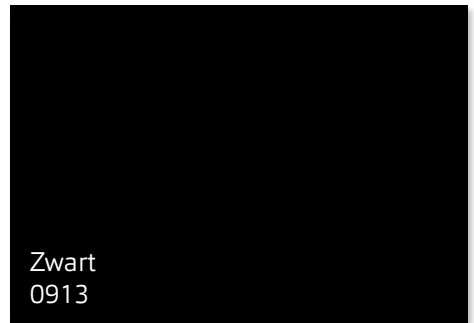
**‘ EENVOUDIG EN
ONZICHTBAAR
TE MONTEREN ’**



Licht Grijs
3513



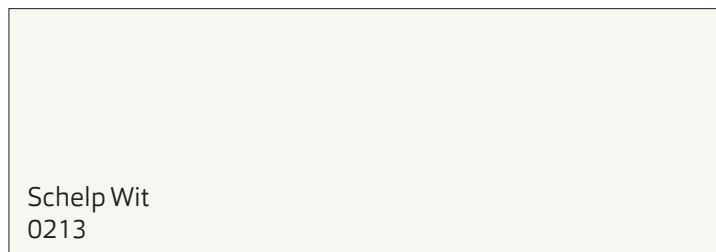
Ultra Wit
3013



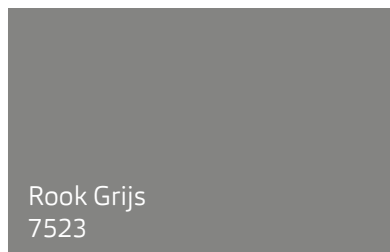
Zwart
0913



Lavendel Blauw
5523



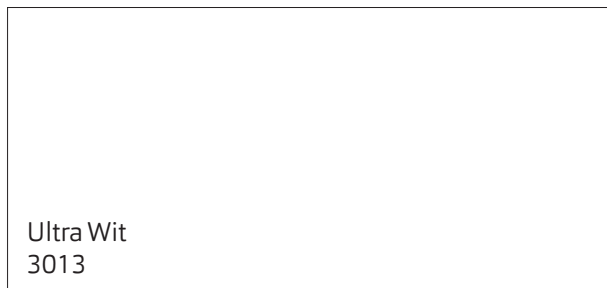
Schelp Wit
0213



Rook Grijs
7523



‘ DE JUISTE KLEUR VOOR ELK PROJECT ’

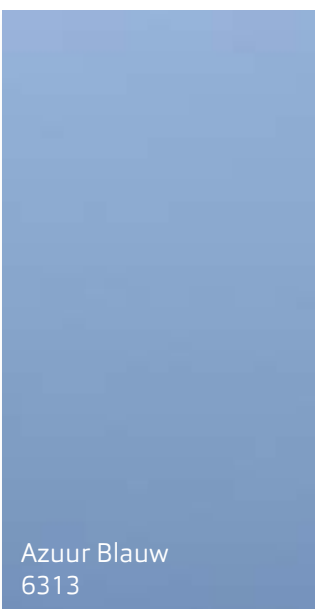
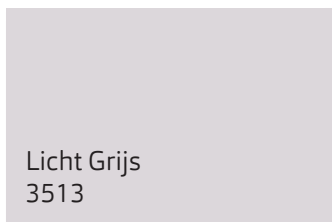
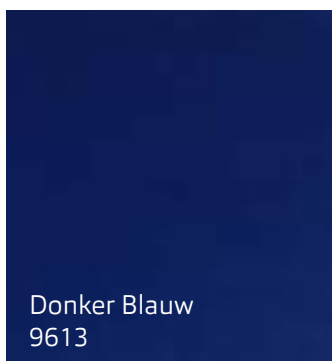


Ki-Kern & gemak

De creatieve mogelijkheden zijn oneindig dankzij het grote verwerkingsgemak. Ki-Kern heeft een hoge vormstabiliteit, is eenvoudig te monteren en onderhoudsvriendelijk. En door de vele kleuren, kies je gemakkelijk de juiste kleur voor elk project.

Wist u dat?

De gehele Ki-Kern collectie FSC® en KOMO® gecertificeerd is.

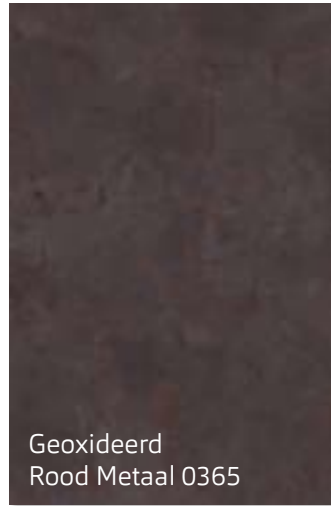




‘ GEINSPIREERD DOOR NATUUR EN ARCHITECTUUR ’



Licht Blauw
3623



Geoxideerd
Rood Metaal 0365



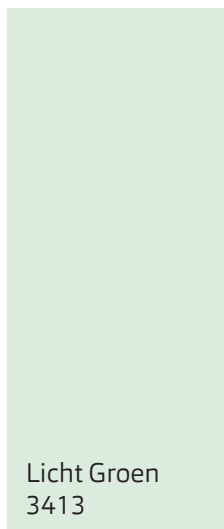
Ivoor
4013



Rook Grijs
7523



Gebroken Wit
9903



Licht Groen
3413

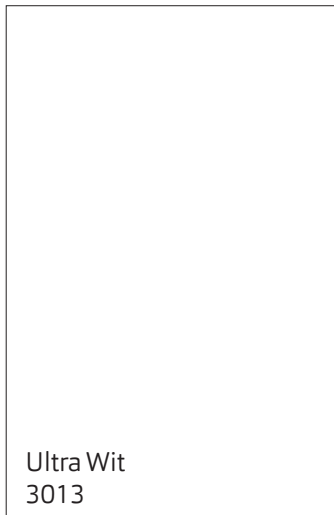


Krijt Grijs
5513

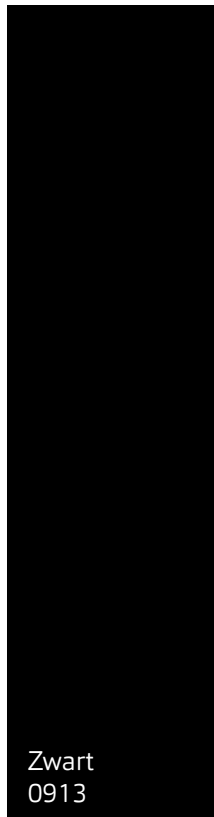
Wist u dat?
De Ki-Kern platen
nagenoeg geen vuil
aantrekken.

Ki-Kern & onderhoud

Ki-Kern gevelbekleding bestaat uit gladde platen die slag- en stootvast zijn. De onderhoudskosten zijn laag omdat, door de gladde structuur, de platen nagenoeg geen vuil aantrekken. Daardoor is het gemakkelijk te reinigen én schoon te houden.



Ultra Wit
3013



Zwart
0913



Lavendel
Blauw
5523



Kobalt Blauw
6523



Geborsteld Zilver
4455

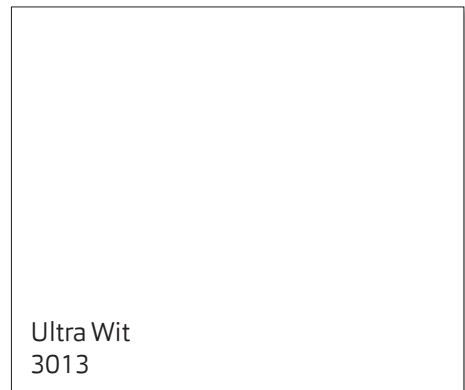




Donker Rood
8513



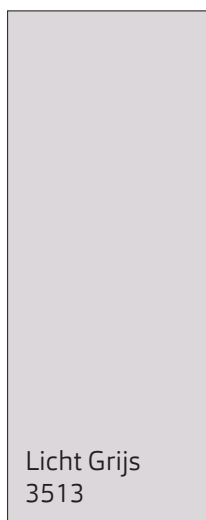
Gebroken Wit
9903



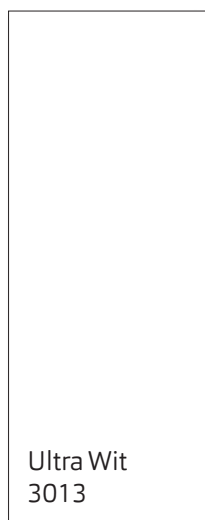
Ultra Wit
3013



Rood
9213



Licht Grijs
3513



Ultra Wit
3013

Ki-Kern & bescherming

Ki-Kern beschermt het pand en haar personen uitstekend tegen de steeds wisselende weersinvloeden van buitenaf. De platen zijn namelijk weer-, vocht-, en vorstbestendig. Maar ook de achterliggende constructie wordt beschermd, zodat deze langer mee gaat.

Wist u dat?

Ki-Kern zeer UV bestendig is. De kleuren worden 3.000 uur getest in een laboratorium.

‘ KI-KERN IS BRANDVEILIG MET BRANDKLASSE B ’



Ki-Kern & brand

De platen zijn niet gemakkelijk ontvlambaar en smelten niet bij brand. Het standaard assortiment voldoet geheel aan brandklasse D. Op aanvraag is ook brandklasse B (B-s1,d0) verkrijgbaar. Informeer naar de mogelijkheden hiervoor bij uw verkooppunt.





Limoen Groen
4523

Absinth Groen
6413

Donker Groen
8323

Dennen Groen
8033



Racing Groen
0413

Choco Iepen
5854

Schelp Wit
0213

Ki-Kern & garantie

Ki-Kern heeft 10 jaar uitgebreide garantie, mits het technisch juist gemonteerd is en met de juiste accessoires. Deze garantie geldt voor kleurechtheid, vrijwaring van delaminatie, gelijkblijvende oppervlaktestructuur en mechanische eigenschappen*. Ki-Kern wordt geleverd met een KOMO® attest-met-productcertificaat.

* U vindt deze garantie voorwaarden op de Ki-Kern download pagina van GevelNet.nl



‘ KI-KERN WORDT GELEVERD MET EEN KOMO® ATTEST-MET-PRODUCTCERTIFICAAT ’



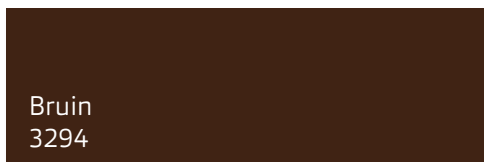
Grijs Iepen
4854



Schelp Wit
0213



Magnolia
7013



Bruin
3294



Mokka
4613



Magnolia
7013



Geoxideerd Bruin Metaal
9265



KI-KERN®

massief kunststof plaat

Standaard assortiment

47 decoren zijn uit voorraad leverbaar in het standaard formaat van 6 mm x 305 x 130 cm en een aantal in 6 mm x 244 x 122 cm (D x L x B).

Voor projecten zijn andere plaatformaten (tot wel 186 x 420 cm) mogelijk. Ga voor meer informatie naar uw Ki-Kern verkooppunt.

Ki-Kern & belangrijk

- Her-zaag platen vóór verwerking.
- Pas een dilatatie voeg van minimaal 10 mm toe tussen de platen onderling.
- Zorg voor een verticaal vrij geventileerde luchtspouw van minimaal 20 mm diep achter de Ki-Kern panelen.
- Verwijder de beschermfolie direct na de montage van de panelen.
- Bestel altijd platen uit één en dezelfde batch om kleurverschil te voorkomen.
- Zolang de Ki-Kern plaat nog niet in zijn uiteindelijke toepassing is gebracht, dient direct zonlicht voorkomen te worden.

Raadpleeg altijd vóór montage de beschikbare documentatie op GevelNet.nl

De kleurvoorbeelden in deze brochure benaderen het actuele kleurenprogramma zo goed mogelijk. Wij adviseren u voor aankoop een kleurmonster aan te vragen.

‘ 47 DECOREN UIT VOORRAAD LEVERBAAR ’

Technische gegevens:

Volumieke massa:	Circa 1400 kg/m ³ (volgens norm ISO 178)
Buigsterkte:	> 80N/mm ² (volgens norm ISO 178)
E-modulus (buig):	> 9000 N/mm ² (volgens norm ISO 178)
Treksterkte:	> 60 N/mm ² (volgens norm EN ISO 527-2)
Slagvastheid (valhoogte):	> 2000 mm (volgens norm EN438/2 (21))
Kleurechtheid:	3 of beter (volgens ISO 105-A02)
Brandbaarheid:	Klasse D-s2,d0 (volgens NEN 13501-1), Klasse B (Fire retardant) op aanvraag

Declaration of performance (DoP): zie GevelNet.nl



1195600	Ultra Wit 3013	RAL9010	6	305	130	Ki-Kern RVS A4 Torx kleurkopschroeven	
1195466	Schelp Wit 0213	RAL9010	6	244	122	1196610	1196609
1195467	Schelp Wit 0213	RAL9010	6	244	61	1196610	1196609
1195472	Schelp Wit 0213	RAL9010	6	305	130	1196610	1196609
1195496	Ivory 0161	RAL9001	6	305	130	1196634	-
1195599	Gebroken Wit 9903	RAL9002	6	305	130	1196654	-
1195480	Magnolia 7013	RAL1013	6	305	130	1196612	-
1195475	Ivoor 4013	RAL1013	6	305	130	1196611	-
1195481	Licht Ivoor 8013	RAL1001	6	305	130	1196617	-
1195508	Mokka 4613	RAL8028	6	305	130	1196615	-
1196121	Bruin 3294	RAL8019	6	305	130	1202620	1202619
1195482	Licht Grijs 3513	RAL7047	6	305	130	1196618	-
1195507	Mauve 9513	RAL7006	6	305	130	1196614	-
1195483	Rook Grijs 7523	RAL7037	6	305	130	1196619	-
1195490	Lood Grijs 8523	RAL7043	6	244	122	1196625	1196620
1195491	Lood Grijs 8523	RAL7043	6	305	130	1196625	1196620
1195492	Krijt Grijs 5513	RAL7024	6	305	130	1196626	-
1198739	Grafiet Grijs 7033	RAL7016	6	305	130	1202616	1202615
1195493	Zwart 0913	RAL9005	6	305	130	1196627	-
1195469	Licht blauw 3623	NCS S 2010-B30G	6	305	130	1196630	-
1195500	Azuur Blauw 6313	RAL5024	6	305	130	1196642	-
1195463	Lavendel Blauw 5523	RAL5014	6	305	130	1196624	-
1195460	Helder Blauw 6423	NCS S 1555-B10G	6	305	130	1196621	-
1195468	Kobalt Blauw 6523	RAL5020	6	305	130	1196629	-
1195499	Marine Blauw 1313	RAL5002	6	305	130	1196641	-
1195509	Donker Blauw 9613	RAL5011	6	305	130	1196616	-
1195503	Licht Groen 3413	NCS S 2010-B90G	6	305	130	1196649	-
1195462	Limoen Groen 4523	RAL6021	6	305	130	1196623	-
1195505	Absinth Groen 6413	NCS S 1060-G60Y	6	305	130	1196651	-
1195504	Gras Groen 4413	RAL6018	6	305	130	1196650	-
1195502	Racing Groen 0413	RAL6005	6	305	130	1196644	-
1195494	Donker Groen 8323	RAL6009	6	244	122	1196633	1196628
1195495	Donker Groen 8323	RAL6009	6	305	130	1196633	1196628
1198740	Dennen Groen 8033	RAL6012	6	305	130	1202618	1202617
1195497	Zonnegeel 7213	RAL1003	6	305	130	1196635	-
1195461	Mosterd Geel 3523	RAL1011	6	305	130	1196622	-
1195501	Oranje 9313	RAL2009	6	305	130	1196643	-
1195498	Rood 9213	RAL3001	6	305	130	1196636	-
1195506	Donker Rood 8513	RAL3011	6	305	130	1196613	-
1195484	Esdoorn 1064	RAL1015	6	305	130	1196645	-
1195476	Licht Iepen 5654	RAL1019	6	305	130	1196637	-
1195478	Grijs Iepen 4854	RAL7006	6	305	130	1196639	-
1195479	Choco Iepen 5854	RAL8024	6	305	130	1196640	-
1195470	Kersen 0934	RAL8029	6	305	130	1196631	-
1195471	Donker Iepen 3154	RAL9004	6	305	130	1196632	-
1195477	Wengé 2754	RAL8019	6	305	130	1196638	-
1195485	Geborsteld Zilver 4455	RAL9006 special	6	305	130	1196646	-
1195489	Geborsteld Aluminium 8465	special	6	305	130	1196653	-
1195486	Geoxideerd Grijs metaal 8265	special	6	305	130	1196647	-
1195487	Geoxideerd Bruin metaal 9265	special	6	305	130	1196648	-
1195488	Geoxideerd Rood metaal 0365	RAL9004	6	305	130	1196652	-
1195592	Schelp Wit 0213	RAL9010	3	305	130	1196610	1196609
1195472	Schelp Wit 0213	RAL9010	3	244	122	1196610	1196609
1195473	Schelp Wit 0213	RAL9010	8	244	122	1196610	1196609
1195474	Schelp Wit 0213	RAL9010	8	305	130	1196610	1196609
Boeiboorden							
1195459	Schelp Wit 0213	RAL9010	6	420	20	1196610	1196609
1195464	Schelp Wit 0213	RAL9010	6	420	25	1196610	1196609
1195465	Schelp Wit 0213	RAL9010	6	420	30	1196610	1196609
1195551	Schelp Wit 0213 FR	RAL9010	6	305	130	1196610	1196609
1195552	Lood Grijs 8523 FR	RAL7043	6	305	130	1196625	1196620

AAN U DE KEUS

GevelNet biedt een compleet programma duurzame gevelbekleding met een oplossing voor elke gevelsmaak en gevelsituatie.

Het assortiment omvat alle soorten gevelbekleding: hout, kunststof en vezelcement. Hierdoor garandeert GevelNet een onafhankelijk advies.

Hier vind je nog eens een overzicht van alle merken die bij GevelNet horen. Elk merk heeft ook haar eigen productbrochure, welke aan te vragen zijn via: GevelNet.nl

ModiWood
gemodificeerd hout



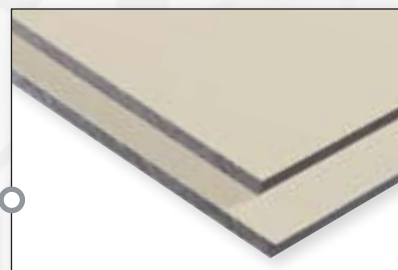
ModiWood Classic

Is de uitvoering waarmee het 15 jaar geleden begonnen is: Puur en Onbehandeld. ModiWood is thermisch gemodificeerd. Het hout wordt verhit en afgekoeld zonder gebruik van chemicaliën. Het hout krijgt hierdoor een mooie donkere kleur, is extra duurzaam geworden en onderhoudsvriendelijk.

- Vele modellen in geschaafde en geborstelde uitvoering
- Milieuvriendelijk verduurzaamd
- Krachtige en natuurlijke uitstraling

HOUT

KI-KERN
massief kunststof plaat



Onderhoudsarm en duurzaam

Ki-Kern gevelbekleding bestaat uit gladde platen die slag en stootvast zijn, kleurbestendig en milieuvriendelijk. Ki-Kern is voorzien van een gladde structuur die vuilafstotend werkt. De basis van de Ki-Kern platen bestaat uit een thermoharde kunststof. De plaat is versterkt met cellulosevezels en voorzien van een kleurlaag.

- FSC® gecertificeerd
- UV-bestendig
- Eenvoudige montage

KUNSTSTOF

VEZELCEMENT



ModiWood Colour

Het assortiment is opgebouwd uit geborsteld ModiWood en vervolgens voorzien van een speciale coating die een duurzaam eindresultaat garandeert. ModiWood Colour kan in elke gewenste RAL- en NCS kleur geleverd worden.

- PEFC™ gecertificeerd
- Zeer milieuvriendelijk
- Duurzaamheid van hardhout
- In elke RAL- en NCS kleur mogelijk



Bespaar tijd en geld

De multiplex platen van UniPrime zijn al meer dan 25 jaar de meest toegepaste paintplaat in de bouw. Het is opgebouwd uit duurzame hardhout fineren en is vrijwel ongevoelig voor vochtintrek (mits voldaan aan de verwerkingsinstructies). Ideaal dus voor het afwerken van de buitenkant van je gevel of als boeideel.

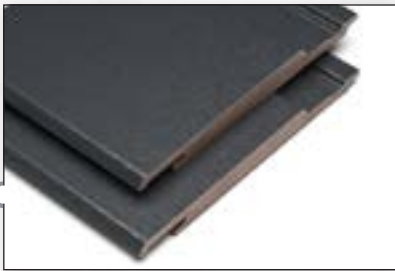
- FSC® gecertificeerd
- Optimale verfhechting
- Arbeids- en verf besparend
- Mooi en duurzaam eindresultaat



Genieten zonder zorgen

Naturetech is dé gevelbekleding voor wie kiest voor het karakter van hout en het gemak van minimaal onderhoud. Het is gemaakt van FSC® gecertificeerde houtvezels en voorzien van een thermoplastische verflaag die het materiaal beschermt.

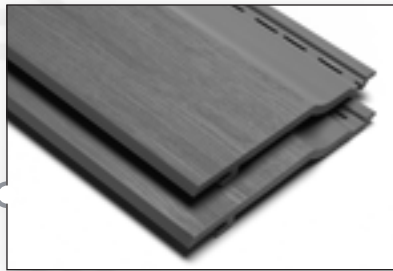
- FSC® gecertificeerd
- Flexibele en weersbestendige toplaag
- In elke RAL en NCS kleur verkrijgbaar



Het beste van twee werelden

Protex heeft de uitstraling van hout, het verwerkt als hout, maar heeft de duurzaamheid van kunststof gevelbekleding. Dat zijn dus alle voordelen van hout, zonder het intensieve onderhoud. Protex bestaat uit een door-en door gekleurde kunststof kern die is bekleed Renolit folie, voorzien van een subtiele houtstructuur.

- Nooit meer schilderen
- Licht van gewicht
- Look en feel van hout



Robuust en duurzaam

Profort+ is voorzien van een matte uitstraling en een luxe woodgrain structuur. De keiharde, weersbestendige en kleurechte toplaag van Profort+ zorgt voor een zeer lange levensduur. Profort+ is gemaakt van 90 procent gerecyclede kunststoffen en uniek is dat Profort+ brandklasse B heeft.

- Brandklasse B
- Onderhoudsarm
- 100% recyclebaar



Onbrandbaar en duurzaam

Shera gevelbekleding is samengesteld uit cement en cellulosevezels. Hierdoor is deze gevelbekleding zeer hoogwaardig en heeft deze brandklasse A2. De panelen hebben een natuurlijk ogende houtnerfstructuur. Met SHERA als gevelbekleding kan vrijwel elke vorm van bouwen gerealiseerd worden.

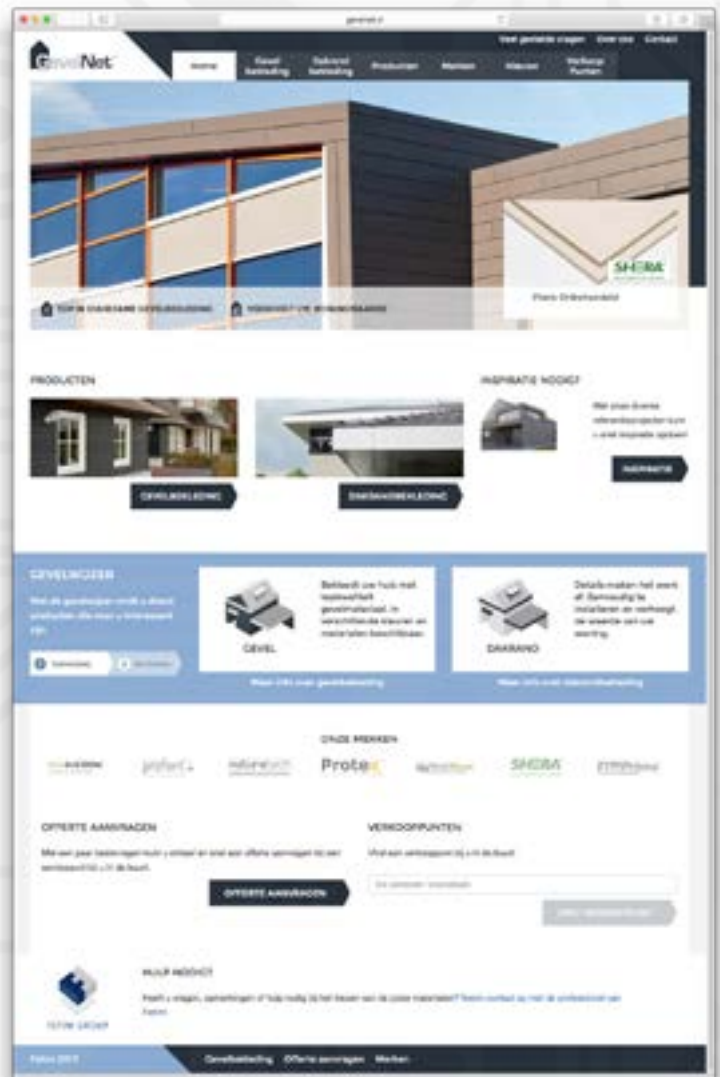
- In elke RAL en NCS kleur verkrijgbaar
- Duurzaam en milieuvriendelijk
- Ongevoelig voor vocht en ongedierte

GEVELNET.NL

GEVELNET

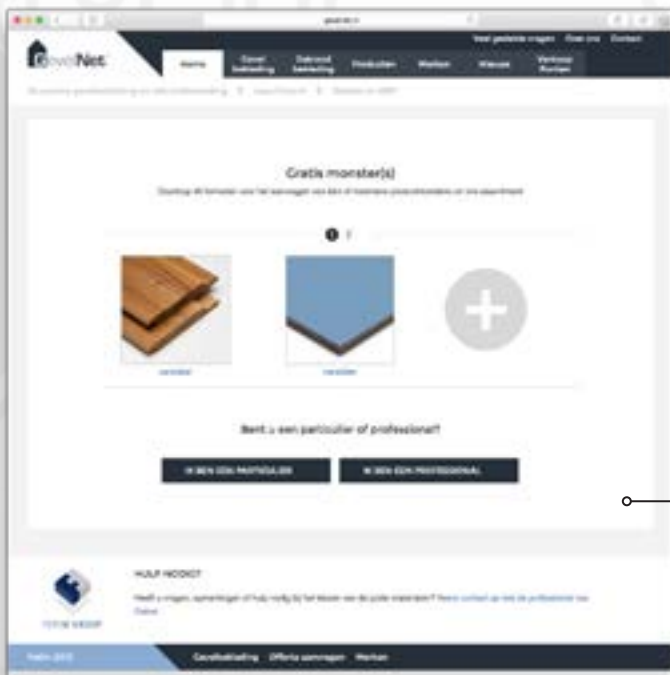
Altijd beschikbaar

GevelNet.nl biedt inspiratie en duidelijke informatie. De bezoeker kan op GevelNet snel en makkelijk een product selecteren op toepassing, materiaal en kleurgroep. Op deze manier maakt GevelNet het de bezoeker nog makkelijker om een keuze te maken voor het juiste gevelmateriaal.



Keuzevrijheid

Het assortiment omvat alle soorten gevelbekleding: hout, kunststof en vezelcement. Hierdoor garandeert GevelNet een onafhankelijk advies.



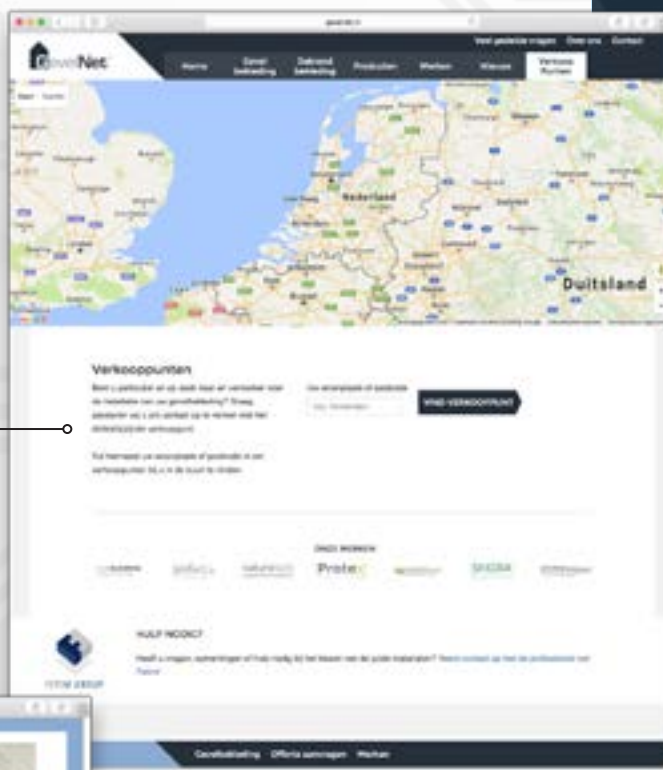
Stalenservice

Op GevelNet.nl kun je makkelijk stalen aanvragen van alle merken, natuurlijk 24 uur per dag. Zelfs een offerte aanvragen is mogelijk. En natuurlijk zijn alle brochures en productgegevens eenvoudig te bekijken op GevelNet.nl.



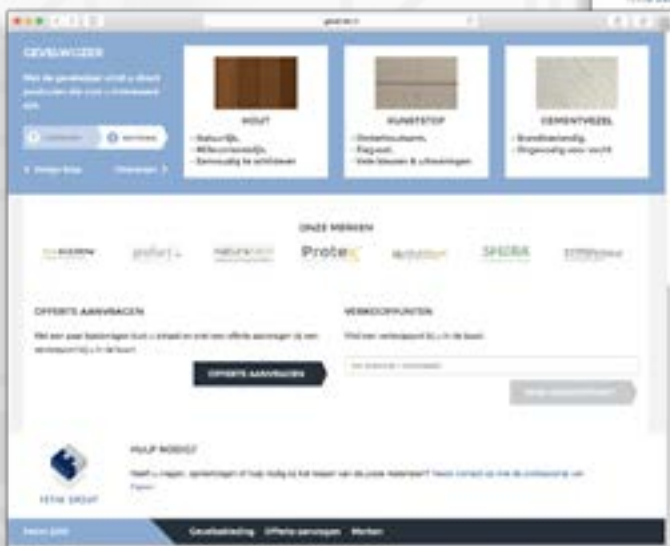
Network

De gevelproducten van GevelNet worden door een professionele aannemer geïnstalleerd. De aannemer kan voor het verkrijgen van de GevelNet producten terecht bij GevelNet dealers door het hele land.



Uitgebreid dealernetwerk

Vul de postcode in en je ziet direct welke verkooppunten er in de directe omgeving zijn.



Handige gevelwijzer

Door het volgen van verschillende stappen in de gevelwijzer kun je snel de juiste keuze maken.

KI-KERN[®]

massief kunststof plaat



FETIM GROUP
TO HELP PEOPLE LOVE WHERE THEY LIVE WORK AND PLAY



Fetim Group
www.fetimgroup.com

sales-bouwen@fetim.nl
020 5805285