KI-KERN®

massief kunststof plaat

2018

FSC
www.fsc.org
FSC® C008417

DE TOP IN KUNSTSTOF PLAATMATERIAAL

KI-KERN®
massief kunststof plaat

DE KI-KERN COLLECTIE VAN 2018

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: voor bouw en industrie. 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 ’

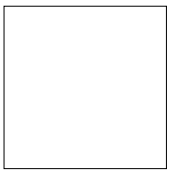
FSC®
www.fsc.org
FSC® C008417

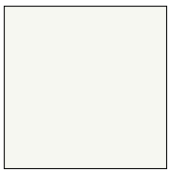
Ki-Kern & eigenschappen

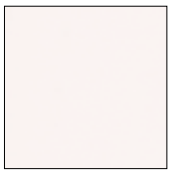
- FSC® gecertificeerd
- Brandklasse B op aanvraag mogelijk
- 10 jaar uitgebreide garantie
- KOMO® attest-met-productcertificaat (K40566)
- Hoge vormstabiliteit
- Slijt-, slag- en kras vast
- Eenvoudig te bewerken en te monteren
- Weer-, vocht- en vorstbestendig
- Stof- en vuilafstotend
- Onderhoudsvriendelijk
- 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

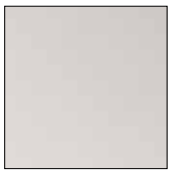
K40566

Collectie Ki-Kern 2018


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

24uurs
stalenservice
bestel vandaag op GevelNet.nl

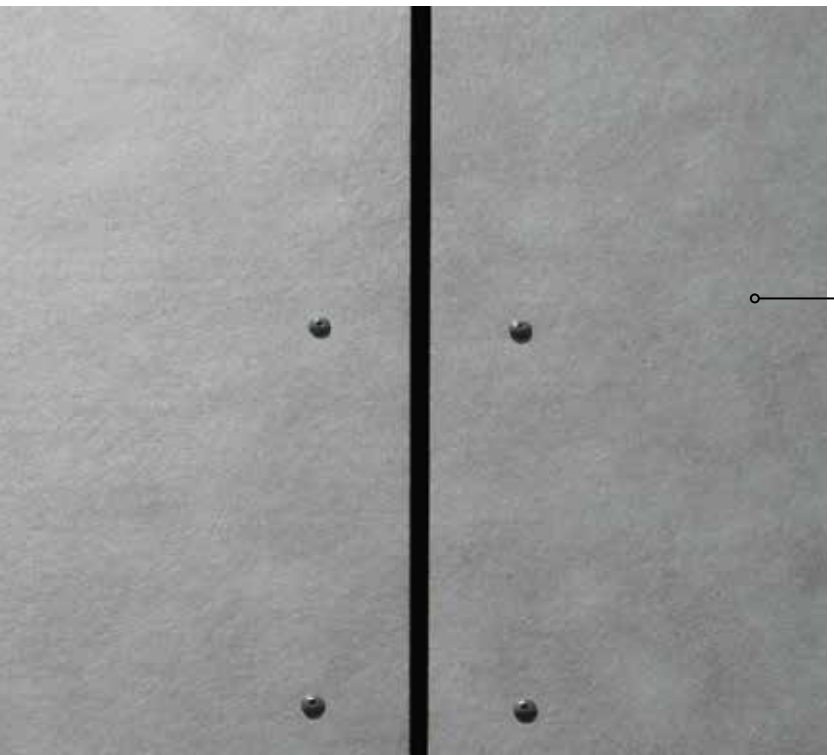
massief kunststof plaat

Schelp Wit
0213

Gebroken Wit
9903

Geborsteld
Zilver
4455

GevelNet®



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

24uurs
stalenservice
bestel vandaag op GevelNet.nl

‘ DE JUISTE KLEUR VOOR ELK PROJECT ’

Zwart
0913

Ultra Wit
3013

Marine Blauw
1313

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.

Donker Blauw
9613

Licht Grijs
3513

Azuur Blauw
6313

‘ 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 ’

Zonnegeel
7213

Oranje
9313

Donker Rood
8513

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.

Geoxideerd Bruin Metaal 9265

Mosterd Geel
3523

Ultra Wit
3013

Zwart
0913

24uurs
stalenservice
bestel vandaag op GevelNet.nl

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 oppervlakte-structuur en mechanische eigenschap-pen*. Ki-Kern wordt geleverd met een KOMO® attest-met-productcertificaat.

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

K40566

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

Schelp Wit
0213

Magnolia
7013

Bruin
3294

Mokka
4613

Magnolia
7013

GevelNet®

KI-KERN®
massief kunststof plaat

‘ 47 DECOREN UIT VOORRAAD LEVERBAAR ’

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.

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

Artikelnummer	Omschrijving	Kleurbenadering in RAL/NCS	Dikte (mm)	Lengte (cm)	Breedte (cm)	Ki-Kern RVS A4 Torx kleurkopschroeven 38mm	25mm
1195600	Ultra Wit 3013	RAL9010	6	305	130	1196655	-
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	RAL8022	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	-
1-Zijdig decor / 3 mm							
1195592	Schelp Wit 0213	RAL9010	3	305	130	1196610	1196609
1197272	Schelp Wit 0213	RAL9010	3	244	122	1196610	1196609
2-Zijdig decor / 8 mm							
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
Brandvertragend / Brandklasse B-s1,d0 (FR)							
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

HOUT

KUNSTSTOF

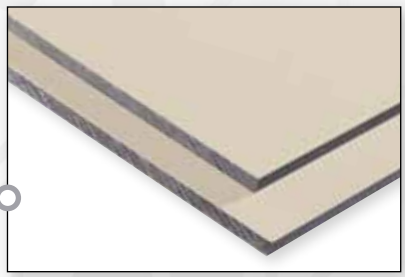
VEZELCEMENT

ModiWood
gemodificeerd hout

Gegarandeerd goed
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. ModiWood Colour kan in elke gewenste RAL kleuren geleverd worden.

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

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

GevelNet®

UniPrime multiplex

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

naturetech
engineered wood products

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.

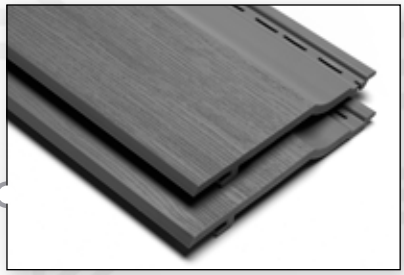
- FSC® gecertificeerd
- Flexibele en weersbestendige toplaag
- In elke RAL en NCS kleur verkrijgbaar

Protex®
exterior siding

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

profort®+
massief kunststof paneel



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

SHERA™
cementgebonden paneel

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.

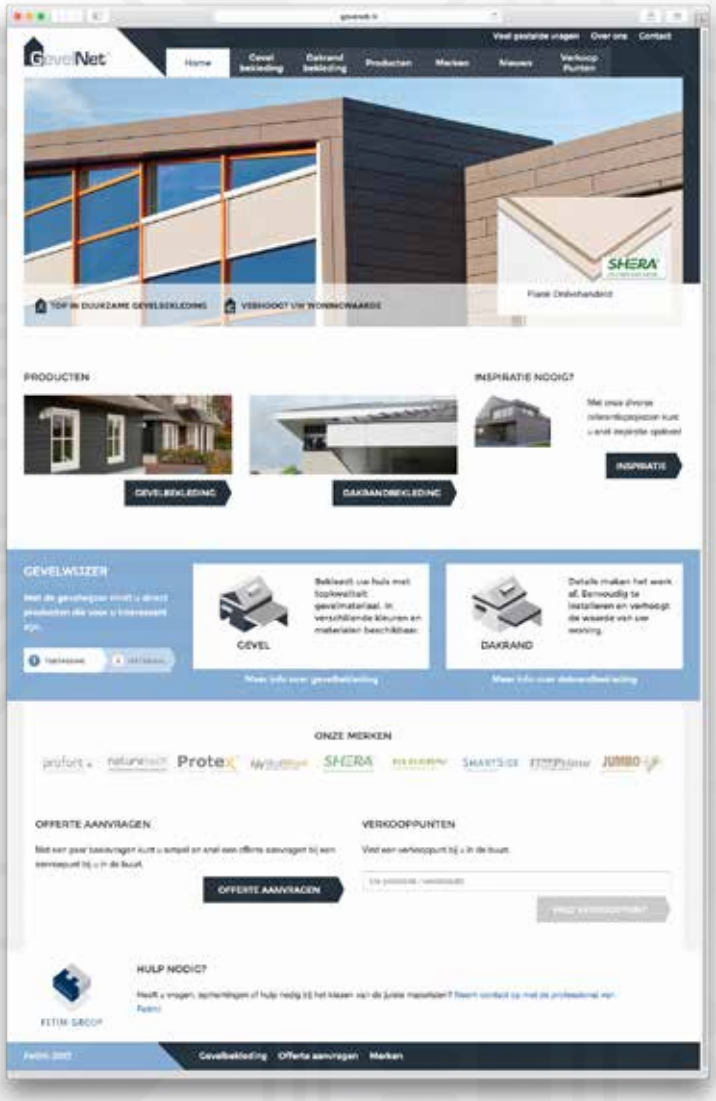
- In elke RAL en NCS kleur verkrijgbaar
- Duurzaam en milieuvriendelijk
- Ongevoelig voor vocht en ongedierte

GEVELNET.NL

GEVELNET

Altijd beschikbaar

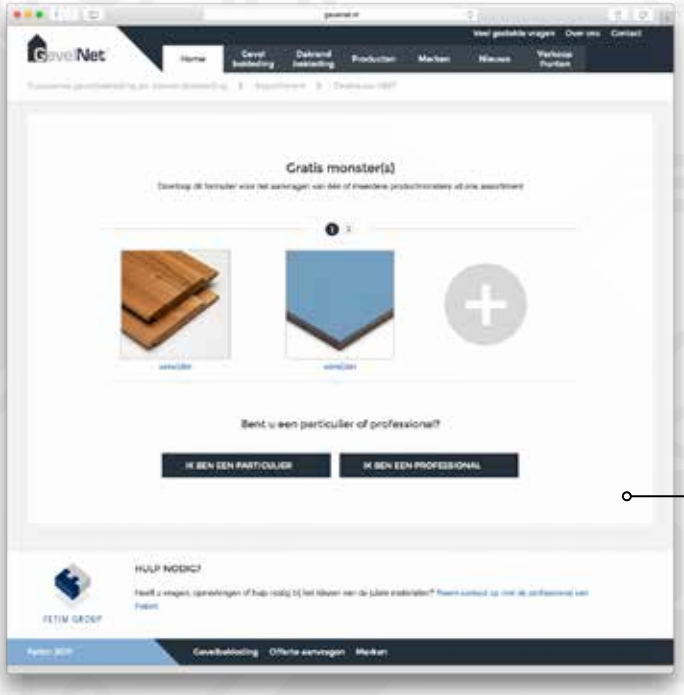
GevelNet.nl biedt inspiratie en duidelijke informatie. De bezoeker kan op GevelNet snel en makkelijk een product selecteren op toepassing, materiaal en kleurgroep. Op deze manier maakt GevelNet het de bezoeker nog makkelijker om een keuze te maken voor het juiste gevelmateriaal.



Keuzevrijheid

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

GevelNet®



Stalenservice

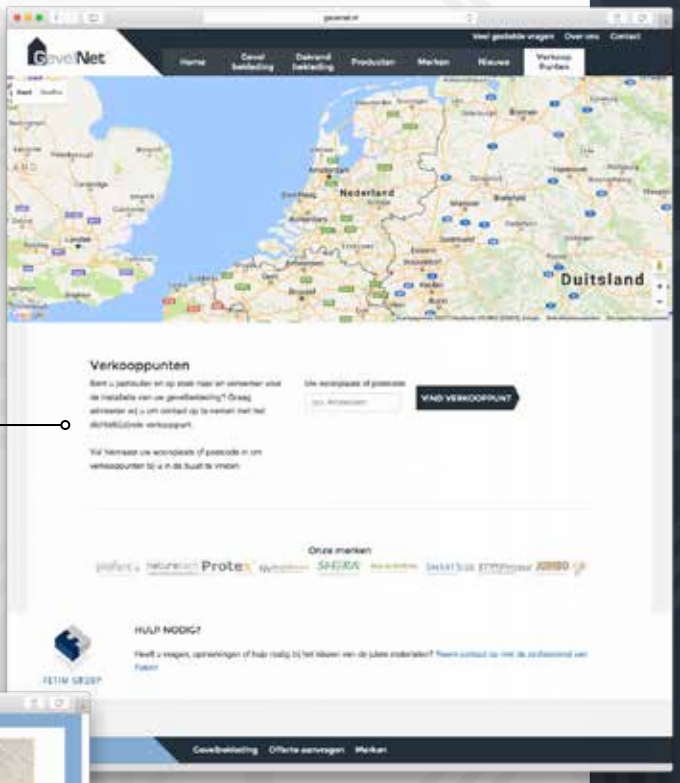
Op GevelNet.nl kun je makkelijk stalen aanvragen van alle merken, natuurlijk 24 uur per dag. Zelfs een offerte aanvragen is mogelijk. En natuurlijk zijn alle brochures en productgegevens eenvoudig te bekijken op GevelNet.nl.

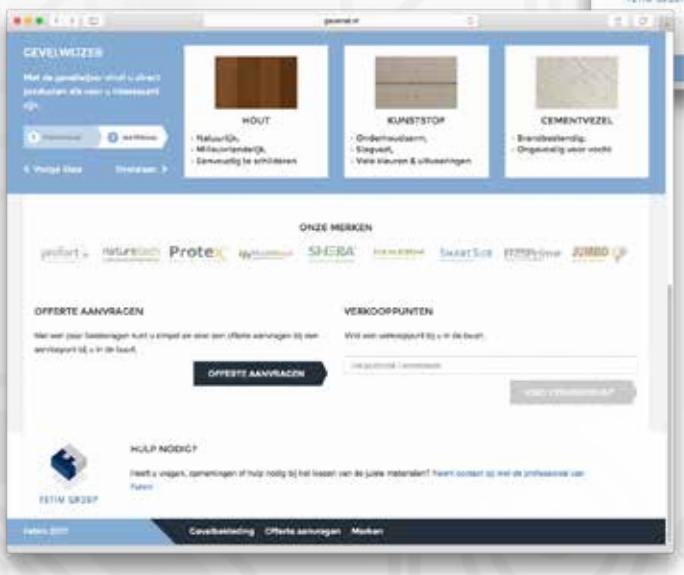
24uurs
stalenservice
bestel vandaag op GevelNet.nl

Netwerk

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

Fetim Group
www.fetimgroup.com

sales-bouwen@fetim.nl
020 5805285

1471/201804