



VORMEX

Sterk in elk detail

GWW-oplossingen voor de professional



Professioneel partner in tuinhout, gevel en meer

als importeur en producent is Carpentier Professional partner voor distributeurs in bouw & hout, GWW en retail. Wij bieden een compleet aanbod hout, tuinhout, composiet, gevelbekleding, houten werkbladen en ijzerwaren. Onder eigen label brengen wij diverse productlijnen op de markt.

VORMEX®

De kracht achter elk project



Vormex is de leverancier en uw professionele partner voor de grond-, weg- en waterbouw. Wij bieden totaaloplossingen voor al uw GWW-projecten.

Wij leveren hoogwaardige producten en complete oplossingen voor civieltechnische projecten, waarbij kwaliteit, betrouwbaarheid en praktische toepasbaarheid centraal staan. Daarbij leveren wij alles uit voorraad en indien gewenst ook direct op uw project. Wat Vormex onderscheidt, is de combinatie van krachtige producten, persoonlijke service, uitgebreide kennis, kunde en vooral jarenlange ervaring in de GWW-sector. Wij begrijpen hoe projecten worden voorbereid en uitgevoerd dienen te worden en denken actief mee over de juiste materiaalkeuze en systeemoplossing.

Zo dragen wij bij aan een efficiënte uitvoering en een duurzaam eindresultaat.



Het **Vormex-assortiment** is zorgvuldig samengesteld en omvat onder andere:

- Alles onder 1 dak en dus geen faalkosten
- Wal- en oeverbescherming
- Houten en kunststof damwandsystemen
- Palen, schotten en gordingen
- Bevestigings- en verankeringsmaterialen
- Aanvullende producten voor complete civiele constructies

**Alle producten zijn geselecteerd op
topkwaliteit, maatvastheid en perfecte onderlinge afstemming.**



One-stop-shopping: overzicht, zekerheid en een leverancier voor uw totale project. Vormex biedt een one-stop-shopping concept aan voor al uw GWW-projecten. Eén aanspreekpunt voor zowel de producten, service als technische ondersteuning.

Dat betekent:

- Minder afstemming en faalkosten
- Efficiënte logistiek en duidelijke communicatie
- Zekerheid dat materialen en systemen op elkaar aansluiten

**Met Vormex® kiest u voor een partner
die meedenkt, ontzorgt en levert wat werkt.**



INHOUD

1.	Hardhouten damwand	8
2.	Vormex® kunststof damwand	10
3.	Gefreesde palen t.b.v. Vormex kunststof damwand	12
4.	Vormex® betonbeschoeiingen	14
5.	Hardhout schothout	16
6.	Hardhout opgeklampte schotten	18
7.	Hardhouten gordingen	20
8.	Hardhouten palen	22
9.	Rondhouten palen	24
10.	Hardhouten dek-/vlonderplanken	26
11.	Vormex® kunststof roosters	28
12.	Vormex® kunststof rijplaten	30
13.	Bevestigingsmaterialen	32

Hardhouten damwand

vast en variabel (klasse 1)

Onze hardhouten damwanden met duurzaamheidsklasse 1 en sterkteklasse D50 & D70 zijn ontworpen voor duurzame en stabiele toepassingen in waterbouw, oeverbescherming en grondkering. Door de hoge dichtheid en natuurlijke weerstand van het hardhout zijn deze damwanden uitermate geschikt voor langdurig gebruik onder zware omstandigheden, zowel boven als onder water.



Damwand vast

De vaste hardhouten damwand heeft een constante breedte en is ideaal voor projecten waar maatvastheid, eenvoud in verwerking en een strakke afwerking centraal staan. Ook verkrijgbaar onder zowel **FSC, PEFC als OLB**.

Dikte	30 mm
Breedte	185 mm
Lengtes	2,00 t/m 5,00 meter

Deze uitvoering wordt veel toegepast bij beschoeiingen, tuin- en landschapsprojecten en kleinere waterwerken.

Damwand variabel met zoeker

De variabele damwand met zoeker is speciaal ontwikkeld voor situaties waar flexibiliteit in maatvoering en optimale aansluiting vereist zijn. De zoeker zorgt voor een solide verbinding en vergemakkelijkt de plaatsing.

Dikte	40 mm	lengtes	2,00 t/m 5,00 meter
	50 mm	lengtes	3,00 t/m 6,00 meter
Breedte	Variabel		

Deze uitvoering is bij uitstek geschikt voor zwaardere constructies en professionele waterbouwkundige toepassingen. Ook verkrijgbaar onder zowel **FSC, PEFC als OLB**.



Maatwerk

Andere lengtes en diktes zijn op aanvraag leverbaar. Wij denken graag mee over de juiste uitvoering voor uw project, afgestemd op technische eisen en gebruiksomstandigheden.

VORMEX® Kunststof Damwand profielen

Met bijbehorende afdeksloof, hoekprofiel en opzetstukken

VORMEX kunststof damwand/schot is een duurzame, onderhoudsarme en efficiënte oplossing voor beschoeiingen, grondkeringen en waterbouwkundige toepassingen. Door de combinatie van een slank profiel en hoge functionele prestaties is VORMEX geschikt voor zowel tijdelijke als permanente constructies.

Producteigenschappen

- **Dikte:** 5 mm
- **Profielbreedte:** 518 mm
- **Werkende breedte:** 500 mm
- **Materiaal:** hoogwaardig kunststof

Accessoires en uitbreidingen

Voor een complete en strakke afwerking zijn de volgende onderdelen verkrijgbaar:

Afdeksloof voor een strakke bovenzijde en extra bescherming

Hoekprofiel voor binnen- en buitenhoeken

Opzetstukken voor het verhogen van de constructie



VORMEX® kunststof damwand biedt een duurzaam alternatief voor traditionele materialen zoals hout en staal. Dit product combineert een lange levensduur met lage onderhoudskosten en betrouwbare prestaties en is daarmee zeker het overwegen waard.

Voordelen van VORMEX® Damwand

- Rot- en corrosievrij
- Onderhoudsarm
- Bestand tegen vocht, chemicaliën en weersinvloeden
- Lange levensduur
- Eenvoudige en snelle montage



Toepassingen

VORMEX® kunststof damwanden/schotten worden onder andere toegepast bij:

- **Beschoeiingen en oeverconstructies**
- **Tuin- en landschappelijke inrichtingen**
- **Tijdelijke en permanente grondkeringen**
- **Watergangen, vijvers en sloten**



Door ook gebruik te maken van de speciale afdeksloven en hoekprofielen zorgt u voor een professionele afwerking, extra stabiliteit en flexibiliteit in ontwerp en uitvoering.

Blank onbehandeld Vuren & Kastanje ronde palen

Ten behoeve van VORMEX kunststof damwandprofielen

Deze onbehandelde vuren en kastanje palen, gefreesd op een diameter van 100 mm, zijn uitermate geschikt voor toepassing in combinatie met de VORMEX kunststof damwandprofielen. De palen vormen een stabiele en praktische ondersteuning van kunststof damwand- en schotconstructies. Ook verkrijgbaar onder zowel **FSC, PEFC**



Uitvoering en eigenschappen

Diameter 100 mm

Uitvoering rond gefreesd of geschild, gepunt

Houtsoort blank vuren of kastanje

Toepassing ondersteuningspalen van VORMEX kunststof damwandprofielen

Dankzij de gefreesde afwerking zijn de palen maatvast en eenvoudig te verwerken, wat zorgt voor een strakke en nauwkeurige plaatsing van de damwandprofielen.

Toepassing

Deze palen worden onder andere toegepast bij:

- Beschoeiingen met VORMEX kunststof damwand
- Grond- en waterkeringen
- Tuin- en landschappelijke constructies
- Tijdelijke en permanente toepassingen

Praktisch en duurzaam

- **Blank vuren** – licht van gewicht en gemakkelijk te verwerken
- **Kastanje** – natuurlijk duurzaam en geschikt voor langdurig buitengebruik

Door de combinatie van deze palen met **VORMEX®** profielen ontstaat een functionele en kostenefficiënte oplossing voor diverse projecten.



Vormex® Betonbeschoeiingen

Vormex® betonbeschoeiingen is een duurzame en onderhoudsarme oplossing voor oeververstevingen en waterkeringen, toepasbaar in een beek, rivier, vijver of plas. Het systeem bestaat uit **prefab betonplaten** die worden gecombineerd met een constructie van palen, wat zorgt voor een sterke, stabiele en strak afgewerkte beschoeiing.

Sterk en duurzaam systeem

Vormex® betonbeschoeiingen zijn met glasvezel versterkt en ontworpen voor langdurig gebruik in natte en zwaar belastende omstandigheden. De betonplaten zijn vervaardigd uit hoogwaardig beton en bestand tegen waterdruk, vorst en wisselende weersinvloeden. In combinatie met palen ontstaat een robuuste constructie met een lange levensduur.

Toepassingen

- Oever- en waterkantbeschoeiingen
- Sloot- en kanaalafscheidings
- Tuin- en erfafscheidings aan het water
- Bedrijfsterreinen en infrastructurele toepassingen

Kenmerken en voordelen

- Prefab betonplaten voor snelle en efficiënte montage
- Langdurige bescherming tegen uitspoeling en afkalving
- Strakke en uniforme uitstraling
- Onderhoudsarm en vormvast
- Geschikt voor zowel particulier als professioneel gebruik
- Modulair systeem, toepasbaar in diverse hoogtes en situaties

Flexibel toepasbaar

Het Vormex® systeem is modulair opgebouwd en eenvoudig aan te passen aan de specifieke eisen van het project. Door te variëren in plaatafmetingen en paalafstanden kan de beschoeiing worden afgestemd op bodemgesteldheid, waterdruk en belasting.



Hardhouten Schothout

Ons hardhouten schothout staat voor kracht, duurzaamheid en precisie. De ideale keuze voor toepassingen waar een slanke, sterke en maatvast plank het verschil maakt. Dankzij de natuurlijke weerstand van hardhout is het onder alle omstandigheden bestand tegen vocht, weer en zware belasting, zonder concessies.



Afmetingen

Het schothout is leverbaar in de volgende standaardmaten:

- **20 × 100 mm**
- **20 × 150 mm**
- **20 × 200 mm**

Deze afmetingen maken het schothout breed inzetbaar voor zowel civiele als landschappelijke toepassingen. Ook verkrijgbaar onder zowel **FSC**, **PEFC** als **OLB**

Door gebruik van hoogwaardig hardhout is ons schothout geschikt voor toepassingen met langdurig contact met grond of water, zonder dat aanvullende behandeling noodzakelijk is.

Hoogwaardig hardhout

Het toegepaste hardhout kenmerkt zich door:

- Hoge natuurlijke duurzaamheid
- Uitstekende weerstand tegen rot, schimmels en insecten
- Goede maatvastheid bij wisselende weersomstandigheden

Duurzaamheidsklasse 1

- Sterkteklasse D50 & D70



Toepassingen

- Afwerking en invulling van beschoeiingen
- Schotten en keerwanden
- Waterbouwkundige en infrastructurele projecten
- Tuin- en landschappelijke constructies

Duurzaam en verantwoord

Ons hardhouten schothout is afkomstig uit verantwoord beheerde bossen en voldoet aan de geldende wet- en regelgeving. Daarmee kiest u voor een betrouwbaar en duurzaam product met een lange levensduur.

Opgeklampte hout schotten (met doek)

De houten opgeklampte schotten met doek zijn een duurzame en functionele oplossing voor **wal- en oeverbescherming**. De schotten bestaan uit horizontaal geplaatste planken die aan de achterzijde zijn opgeklampt en kunnen desgewenst voorzien worden van een **doek** in geotextiel of jute, ter voorkoming van uitspoeling van grond en fijn materiaal.

- **Volledig hardhout in 2 cm dik**
- **Combischot robinia / vurenhout 2 of 3 cm dik**
- **Combischot hardhout / vurenhout 2 of 3 cm dik**

Toepassingen

- Wal- en oeverbescherming
- Beschoeiingen langs sloten, vijvers en watergangen
- Tuinen, parken en landschappelijke projecten
- Civieltechnische en GWW-toepassingen

Kenmerken en voordelen

- Opgeklampte constructie voor extra stabiliteit
- Desgewenst voorzien van doek tegen uitspoeling en erosie
- Lange levensduur door toepassing van duurzaam hout
- Combinatie-uitvoering mogelijk voor een gunstige prijs-kwaliteitverhouding
- Geschikt voor permanente buiten- en waterbouwtoepassingen
- Mogelijk in FSC of PEFC gecertificeerd hout
- Ook verkrijgbaar onder zowel FSC, PEFC als OLB

Duurzaamheidsklasse 1

- Sterkteklasse D50 & D70





Duurzaam en constructief sterk

Het toegepaste hardhout staat bekend om zijn **hoge duurzaamheid en weerstand tegen vocht, schimmels en mechanische belasting**. Hierdoor zijn de schotten uitermate geschikt voor langdurig gebruik in natte en belastende omstandigheden, zoals langs waterkanten en oevers.

Het achterliggende doek fungeert als **filterlaag**, waardoor water kan doorstromen terwijl gronddeeltjes worden tegengehouden. Dit draagt bij aan de stabiliteit en levensduur van de constructie.

Combinatie-schotten: hardhout met vuren

Naast volledig hardhouten schotten leveren wij ook combinatie-schotten waarin hardhout en vurenhout optimaal worden gecombineerd. Hardhout wordt toegepast op de constructief en duurzaam kritische delen, terwijl vurenhout wordt ingezet waar dit technisch verantwoord is.

Het resultaat: een sterke en duurzame oplossing met een aantrekkelijk kostenvoordeel, zonder concessies aan kwaliteit en functionaliteit.

Combinatie-schotten: robinia met vuren

Ook leveren wij combinatie-schotten waarin robinia wordt gecombineerd met vurenhout. Robinia wordt toegepast op de dragende en duurzaam zwaarbelaste onderdelen, vurenhout daar waar dit technisch verantwoord is.

Deze slimme materiaalverdeling zorgt voor een duurzame, natuurlijke uitstraling en een economisch verantwoorde investering met behoud van prestaties.

Flexibel inzetbaar

De schotten zijn eenvoudig te combineren met diverse paaltypes en bevestigingsmaterialen en passen binnen zowel traditionele als modulaire beschoeiingssystemen.

Hardhouten Gordingen

Voorzien van liplasverbinding

Vormex® hardhouten gordingen zijn voor toepassingen waar **sterkte, maatvastheid en een betrouwbare verbinding** essentieel zijn. Deze hardhouten gordingen bieden een duurzame en constructief sterke oplossing voor zowel civiele als buitenconstructies.

- Duurzaamheidsklasse 1
- Sterkteklasse D50 & D70
- Ook verkrijgbaar onder zowel **FSC, PEFC als OLB**

Beschikbare afmetingen

De gordingen zijn leverbaar in diverse diktes en breedtes, waardoor ze breed inzetbaar zijn:

- **30/40 × 150 mm** - voor lichtere constructies en ondersteunende toepassingen
 - **50 × 100/150/200 mm** - veelzijdig en geschikt voor standaard en zwaardere belastingen
 - **60 × 150 mm** - extra robuust voor verhoogde stabiliteit en voorzien van liplas verbinding
 - **80 × 150 mm** - maximale sterkte voor zwaarbelaste constructies en voorzien van liplas verbinding.
- **andere afmetingen en lengtes op aanvraag**



Liplasverbinding

De 60/80 x 150 mm zijn voorzien van een **liplasverbinding**, wat zorgt voor:

- Een **sterke en stabiele lengteverbinding**
- Nauwkeurige aansluiting tussen de elementen
- Eenvoudige en efficiënte montage op locatie
- Behoud van constructieve sterkte over de volledige lengte

Deze lipasverbinding maakt de gordingen bijzonder geschikt voor doorlopende constructies.

Hoogwaardig hardhout

Het toegepaste hardhout staat bekend om:

- **Zeer hoge natuurlijke duurzaamheid**
- **Uitstekende weerstand tegen vocht, schimmels en insecten**
- **Lange levensduur**, ook bij permanente blootstelling aan weer en water

Hierdoor zijn behandelingen vaak niet noodzakelijk en blijven onderhoudskosten beperkt.



Toepassingen

Hardhouten gordingen worden onder andere toegepast in:

- Waterbouwkundige constructies
- Beschoeiingen en kadeconstructies
- Steigers en brugconstructies
- Dragende buitenconstructies en infrastructurele werken

Duurzaam en verantwoord

Onze hardhouten gordingen zijn afkomstig uit verantwoord beheerde bossen en voldoen aan de geldende wet- en regelgeving. Daarmee kiest u voor een duurzame, betrouwbare en toekomstbestendige oplossing.

Hardhouten Palen

Vormex® hardhouten palen vormen een betrouwbare en duurzame basis voor uiteenlopende constructieve toepassingen. Dankzij hun hoge sterkte, natuurlijke duurzaamheid en maatvastheid zijn onze hardhouten palen breed inzetbaar binnen de grond-, weg- en waterbouw, infrastructuur en buitenruimte.

Vormex hardhouten palen met duurzaamheidsklasse 1, Sterkteklasse D50 & D70, zijn verkrijgbaar onder zowel **FSC, PEFC als OLB** en leverbaar in diverse afmetingen en lengtevarianten.



Standaardmaten:

- **60 × 60 mm** - geschikt voor lichte constructies en afscheidingen.
- **70 × 70 mm** - veelzijdig inzetbaar voor tuin- en landschappelijke toepassingen
- **80 × 80 mm** - geeft extra stabiliteit aan beschoeiingen en hekwerken
- **100 × 100 mm** - robuust en daardoor geschikt voor zware belasting en dragende toepassingen
- **150 × 150 mm** - maximale sterkte voor civiele en waterbouwkundige werken.

Met deze variatie in maatvoering is voor iedere toepassing een passende paal beschikbaar.



Hoogwaardig hardhout

De palen worden vervaardigd uit zorgvuldig geselecteerd hardhout en kenmerken zich door:

- Zeer hoge natuurlijke duurzaamheid
- Uitstekende weerstand tegen vocht, schimmels en insecten
- Lange levensduur, zelfs bij direct contact met grond of water

Hierdoor zijn de palen uitermate geschikt voor toepassingen waarbij betrouwbaarheid en levensduur cruciaal zijn.

Toepassingen

De hardhouten palen worden onder andere toegepast voor:

- Beschoeiingen en damwandconstructies
- Steigers, kades en oeverwerken
- Hekwerken en afrasteringen
- Funderingen en dragende buitenconstructies

Onze duurzame en verantwoorde hardhouten palen zijn afkomstig uit verantwoord beheerde bossen en voldoen aan de geldende wet- en regelgeving. Hiermee kiest u voor een duurzame oplossing zonder concessies te doen aan kwaliteit en prestaties.

Vuren Rondhout - palen

Binnen ons assortiment **vurenhouten palen** onderscheiden wij expliciet de uitvoeringen **die geschikt en bedoeld zijn als boompalen**. Deze palen worden toegepast voor het ondersteunen en begeleiden van jonge aanplant en voldoen aan de gebruikelijke eisen die gesteld worden in groen- en landschapsprojecten.

Alle palen zijn vervaardigd uit **FSC®/PEFC-gecertificeerd vurenhout** en professioneel bewerkt voor een constante en betrouwbare kwaliteit.

Palen groen geïmpregneerd

Deze palen zijn speciaal geschikt voor gebruik als boompalen bij laan- en solitairaanplant. De groene impregnatie verlengt de levensduur bij grondcontact en weersinvloeden.



Houtsoort:	Vuren
Certificering:	FSC / PEFC
Uitvoering:	Cilindrisch gefreesd en gepunt
Behandeling:	Groen geïmpregneerd
Diameters:	Ø 4 t/m Ø 8 cm
Lengtes:	0,40 t/m 4,00 mtr



Toepassing: Boompalen bij jonge bomen, struiken en aanplant in openbaar groen en particuliere projecten.

Geschilde palen – groen geïmpregneerd

Uitvoering: Geschild en gepunt

Behandeling: Groen geïmpregneerd

Diameters: Ø 7 t/m Ø 10 cm

Lengtes: 1,60 t/m 2,50 meter

Groen geïmpregneerde palen:
geschikt en bedoeld als boompalen

Onbehandelde palen:
alleen geschikt voor
tijdelijke boompalen

Overige toepassingen:
afrastering, constructie,
landschapsbouw

Vuren rondhout palen onbehandeld

Onbehandelde palen

Uitvoering: Cilindrisch gepunt
en gekruind

Diameters: Ø 6, 7 en 8 cm

Lengtes: 1 t/m 3 meter

Uitvoering: Ongepunt
en ongekruind

Diameters: Ø 10, 12 en 14 cm

Lengtes: 2,5 t/m 6 meter

Geschilde palen – onbehandeld

Uitvoering: Gepunt en gekruind

Diameters: Ø 7 t/m 15 cm

Lengtes: 1 t/m 3 meter

Uitvoering: Ongepunt
en ongekruind

Diameters: Ø 13 en 15 cm

Lengtes: 4, 5 en 6 meter

Andere afmetingen en uitvoeringen zijn op aanvraag leverbaar.

Toepassing: Deze onbehandelde vuren palen zijn bedoeld voor tijdelijke constructies en toepassingen zonder permanent grond- of watercontact. Ze worden veel gebruikt in de bouw en infra als:

- tijdelijke afrasteringen en afzettingen
- bouw- en steunpalen
- tijdelijke boompalen (korte gebruiksduur)
- hulpconstructies en schoringen
- binnen- en overdekte toepassingen



Hardhouten dekplanken

De dekplanken met duurzaamheidsklasse 1 uit ons GWW-assortiment zijn vooral bedoeld en toepasbaar voor de verwerking van damwanden en duurzame vlonders.

Het hoogwaardige hardhout met duurzaamheidsklasse 1, Sterkteklasse D50 & D70, verkrijgbaar onder zowel **FSC, PEFC als OLB**, staat bekend om zijn sterkte, lange levensduur en uitstekende bestendigheid tegen vocht, schimmels en wisselende weersomstandigheden.

De dekplanken zijn haaks op lengte gekort en aan de bovenzijde geschaafd, wat zorgt voor een strakke uitstraling en een comfortabel, splinterarm loopoppervlak. Dit maakt ze zowel functioneel als esthetisch aantrekkelijk voor toepassingen in en rondom water.

Specificaties

Omschrijving:	Dekplank, haaks op lengte gekort, bovenzijde geschaafd
Dikte:	30 mm
Breedte:	180 mm 220 mm
Lengte:	3.00 mtr 3.50 mtr 4,00 mtr



Deze dekplanken worden veel toegepast als afdeklijst op damwanden, loopvlonder, terras of steigerconstructie, waarbij duurzaamheid en stabiliteit essentieel zijn.

Maatwerk

Andere lengtes en diktes zijn op aanvraag leverbaar. Wij adviseren u graag bij het kiezen van de juiste maatvoering voor uw specifieke project. Ook over ons ruime aanbod in specifieke houtsoorten informeren wij u graag.

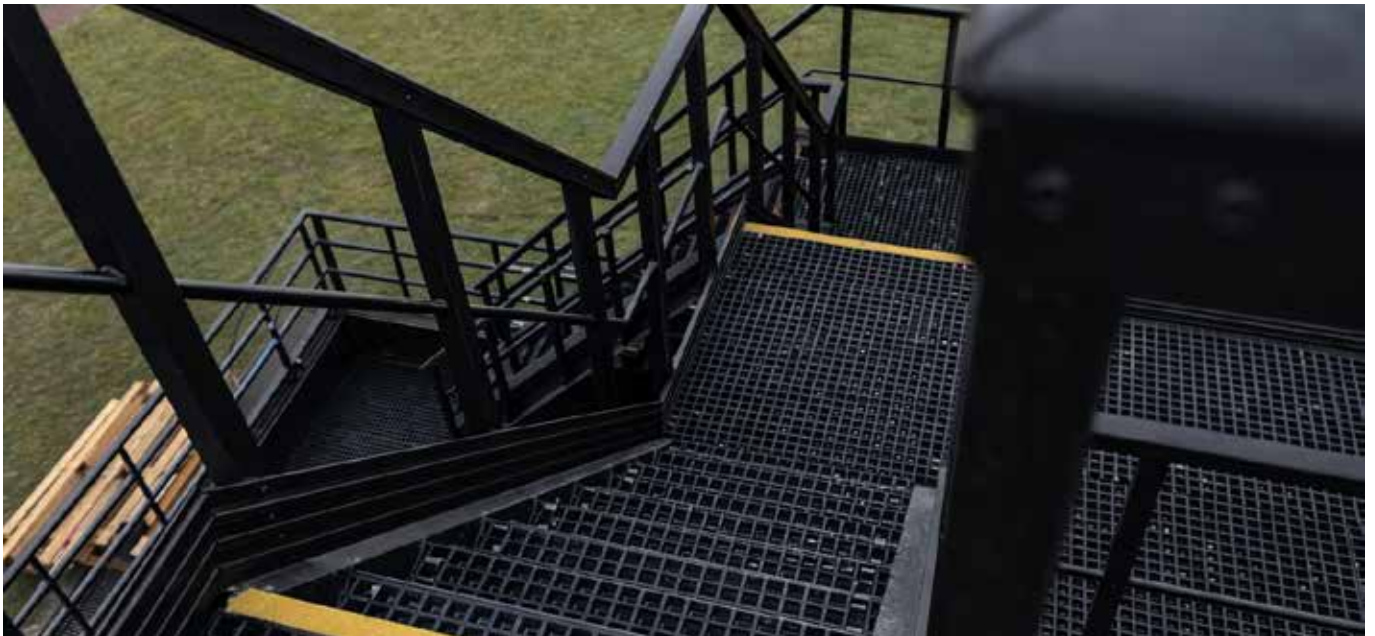


Vormex® Kunststof Roosterpanelen

Vormex kunststof roosters voor Grond-, Weg- en Waterbouw

Vormex® kunststof roosters zijn speciaal geschikt voor toepassingen in de **grond-, weg- en waterbouw (GWW)**. Deze glasvezelversterkte kunststof roosters combineren een hoog draagvermogen met uitstekende bestendigheid tegen vocht, chemicaliën, zouten en weersinvloeden. Daardoor zijn ze bij uitstek geschikt voor langdurig gebruik in buitenomgevingen en infrastructurele werken waar veiligheid, duurzaamheid en lage onderhoudskosten centraal staan.

De roosters van Vormex zijn licht van gewicht, corrosievrij en voorzien van antislip, wat ze ideaal maakt voor intensief belopen locaties en natte omstandigheden.



Oplossingen afgestemd op GWW-toepassingen

Binnen de GWW-sector worden Vormex kunststof roosters veel toegepast op locaties waar staal of beton tekortschiet door corrosie, gewicht of onderhoud. Denk aan:

- loop- en inspectiepaden langs watergangen
- brugdekken en onderhoudsplatforms
- gemalen, sluizen en waterzuiveringsinstallaties
- steigers, kades en aanlegvoorzieningen
- onderdoorgangen, roosterdekken en technische bordessen

Door de open structuur zijn de roosters waterdoorlatend, slipvast en veilig, ook bij regen, vorst of vervuiling.



Levering en maatwerk

Vormex levert kunststof roosters op drie manieren, afhankelijk van project en planning:

- **Standaardafmetingen**
snel leverbaar voor veelvoorkomende GWW-toepassingen.
- **Op maat**
nauwkeurig afgestemd op het werk, ideaal voor renovatie en vervanging.
- **Projectmatig geproduceerd**
volledig op maat geproduceerd voor grootschalige infrastructurele projecten.

Dankzij maatwerk is het mogelijk om roosters exact af te stemmen op belastingsklasse, overspanning en omgevingscondities, wat resulteert in een veilige en duurzame oplossing.

Duurzaam en onderhoudsarm

Voor opdrachtgevers in de GWW betekent kiezen voor Vormex kunststof roosters:

- lange levensduur, ook in natte en agressieve omgevingen
- minimale onderhoudskosten
- eenvoudige en snelle montage
- verhoogde veiligheid door antislip en corrosievrije eigenschappen

Vormex® kunststof roosters bieden een toekomstbestendige oplossing voor infrastructuurprojecten in de grond-, weg- en waterbouw.

Neem vrijblijvend contact op voor advies of een projectgerichte oplossing.

Vormex® Kunststof Rijplaten

Materiaal:	Kunststof
Kwaliteit:	PVC
Kleur:	Zwart
Lengte:	2900 mm
Breedte:	1000 mm
Dikte:	20 mm
Uitvoering:	Tranenplaat profiel (antislip)
Inscriptie:	Op aanvraag

Rijplaten kunststof zwart

De Vormex® kunststof rijplaten zijn ontworpen om tijdelijke rijwegen en werkvloeren te creëren op zachte of onverharde ondergronden. Dankzij de sterke PVC-samenstelling en de optimale dikte van 20 mm zorgen deze platen voor een stabiele ondergrond waar voertuigen, machines en voetgangers veilig gebruik van kunnen maken zonder weg te zakken.

Deze rijplaten worden veel toegepast op bouwplaatsen, bij infra- en grondwerkprojecten, evenementen en bij tijdelijke toegangswegen. Ook zijn ze uitermate geschikt voor het beschermen van bestrating, nieuwe wegen, sportvelden en grasvelden tegen spoorvorming en beschadiging.

Het dubbelzijdige tranenplaatprofiel zorgt voor extra grip en werkt als een effectieve anti-sliplaag. Hierdoor blijven de platen veilig in gebruik, zelfs bij regen of modderige omstandigheden. De geïntegreerde handgrepen maken het (ver)plaatsen eenvoudig, terwijl het relatief lage gewicht zorgt voor snelle en efficiënte handling op locatie.

Belangrijkste voordelen

- Voorkomt wegzakken van voertuigen op zachte ondergrond
- Beschermt bestrating en groenvoorziening
- Dubbelzijdig antislip tranenprofiel
- Lichtgewicht en eenvoudig te verplaatsen
- Slijtvast en onderhoudsarm
- Geschikt voor bouw, infra en evenementen

Met de Vormex® kunststof rijplaten kiest u voor een duurzame, praktische en direct inzetbare oplossing voor tijdelijke verharding en bescherming van ondergronden.



Bevestigingsmateriaal

Voor een veilige en duurzame constructie van wal- en oeverbescherming is betrouwbaar bevestigingsmateriaal essentieel. Dit assortiment **GWW-bevestigingsmateriaal** is speciaal samengesteld voor toepassingen in natte en belastende omgevingen, waar sterkte, corrosiebestendigheid en langdurige betrouwbaarheid centraal staan.

Compleet assortiment

Het assortiment omvat onder andere **koppelhoeren, draadeind-draadankers, borgmoeren, staaldraadklemmen, trekstangen, slotbouten, schroeven en geotextiel/anti-worteldoek**. Deze materialen worden toegepast voor het verankeren, koppelen en stabiliseren van beschoeiingen, damwanden en oeverconstructies.

Vraag naar de mogelijkheden binnen ons bevestigings assortiment.

Duurzame uitvoering

De bevestigingsmaterialen zijn leverbaar in **verzinkte uitvoering** voor optimale bescherming tegen corrosie alsook in **RVS** voor toepassingen waar extra duurzaamheid en weerstand tegen vocht en chemicaliën vereist is. Hierdoor zijn ze geschikt voor langdurig gebruik in grond-, weg- en waterbouwprojecten.





Toepassingen

- Wal- en oeverbeschermingen
- Beschoeiingen en damwandconstructies
- Waterbouwkundige en civieltechnische projecten
- Verankering en koppeling van constructieve elementen

Kenmerken en voordelen

- Geschikt voor **zware en permanente GWW-toepassingen**
- **Corrosiebestendig** (verzinkt of RVS)
- Betrouwbare verankering en verbinding
- Breed inzetbaar binnen één systeem
- Combineerbaar met houten, kunststof en betonnen beschoeiingssystemen

Geotextiel en anti-worteldoek

Dit wordt toegepast ter voorkoming van uitspoeling, bodemerosie en worteldoorgroei achter de oeverconstructie. Dit draagt bij aan de stabiliteit en levensduur van de totale constructie. Naast geotextiel bieden wij ook jute aan voor toepassing bij projecten waar her-nieuwbaarheid en duurzaamheid een grote rol spelen.



Voor meer informatie neem contact op met:

Carpentier Professional

Rietwijkeroordweg 6b

1432 JE Aalsmeer

T: 088 - 2277144

E: info@carpentierprofessional.nl

Bereikbaarheid

ma t/m vrij 8.00 - 17.00 uur



