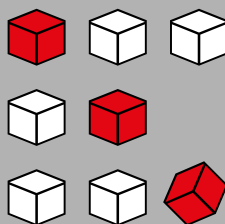


Specialist in hoogwaardige buitenvloeren

Levering, aanleg en ophoging
van galerijen, balkons en (dak)
terrassen



veelzijdig.nu



VEELZIJDIG
IN VLOEREN



Veelzijdig, dé
specialist in
hoogwaardige
buitenvloeren



Levering, aanleg en ophoging van galerijen, balkons en (dak) terrassen

Veelzijdig biedt totaaloplossingen voor buitenvloeren in nieuw- bouw- en renovatieprojecten. Van ontwerp en engineering tot levering en montage: wij combineren vakkennis met een pragmatische aanpak, zodat u op ons kunt vertrouwen voor projecten van elke omvang.

Onze diensten omvatten onder meer

- Ophoging van galerijvloeren
- Balkonvloeren
- Terrassen en binnentuinen
- Openbare ruimtes

Onze materialen

- Houtcomposiet
- Keramische tegels
- GVK (glasvezelversterkte kunststof)
- Bamboe

Wij denken vanaf het ontwerp mee om technische uitdagingen op te lossen en tot optimaal detailniveau te komen. Ons ervaren montage- en projectteam levert vloeren efficiënt, veilig en volgens de hoogste kwaliteitsnormen.

Waarom Veelzijdig?

Met meer dan 15 jaar ervaring in levering, montage en renovatie van buitenvloeren, bieden wij een uitgebreid servicepakket dat gericht is op resultaat, veiligheid en duurzaamheid.

Veelzijdig ondersteunt aannemers, woningcorporaties en VvE's bij het realiseren en renoveren van buitenvloeren. Wij combineren technische kennis met praktische uitvoerbaarheid en zorgen voor oplossingen die voldoen aan constructieve eisen, regelgeving en esthetiek.

Waarom Veelzijdig?

- Ruime ervaring in buitenvloeren
- Specialist in complexe renovatieprojecten
- Van calculatie tot montage
- Eén aanspreekpunt gedurende het hele project
- Focus op duurzaamheid en circulariteit

Onze opdrachtgevers

- Aannemers en bouwbedrijven
- Woningcorporaties
- Verenigingen van Eigenaars (VvE's)
- Particulieren

Werkvoorbereiding en calculatie

Wij ontzorgen uw project vanaf het eerste ontwerp. Onze specialisten adviseren over materiaalkeuze, draagkracht, planning en uitvoering. Hierdoor heeft u een betrouwbare basis voor calculatie en uitvoering.



Technisch doordachte oplossingen voor duurzame buitenvloeren – van ontwerp tot realisatie



bekijk foto's

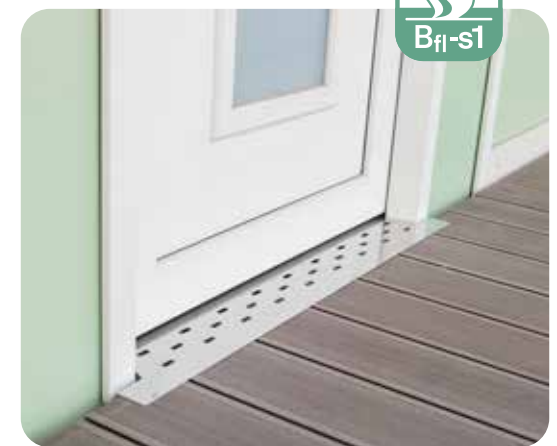
Onze specialiteit? Het ophogen van galerijvloeren

Efficiënt, veilig en toekomstbestendig

Ons modulaire ophoogsysteem is ontwikkeld voor projecten waar draagkracht, snelheid en duurzaamheid centraal staan. Het drempelloos monteren van vloeren en balustrades wordt door ons modulair, lichtgewicht en prefab uitgevoerd.

Voordelen van ons systeem

- Snelle en gecontroleerde montage/demontage
- Lichtgewicht
- Drempelloze overbrugging van hoogteverschillen
- Geluidsreductie en onderhoudsarm
- Mogelijkheid voor serie- en maatwerk
- Gebruik van milieubewuste en duurzame materialen
- Brandveilige composietvloer met classificatie Bfl-S1



bekijk foto's

Ophoogsysteem galerijen

Ons ophoogsysteem voor galerijen is ontwikkeld voor renovatie- en nieuwbouwprojecten waarbij gewicht, uitvoeringstijd en duurzaamheid cruciaal zijn.

- Het systeem kenmerkt zich door een lichtgewicht opbouw, geschikt voor bestaande constructies met beperkte draagkracht
- Modulaire prefab componenten voor snelle, gecontroleerde montage
- Geluidsreductie
- Toepassing van circulaire en herbruikbare materialen

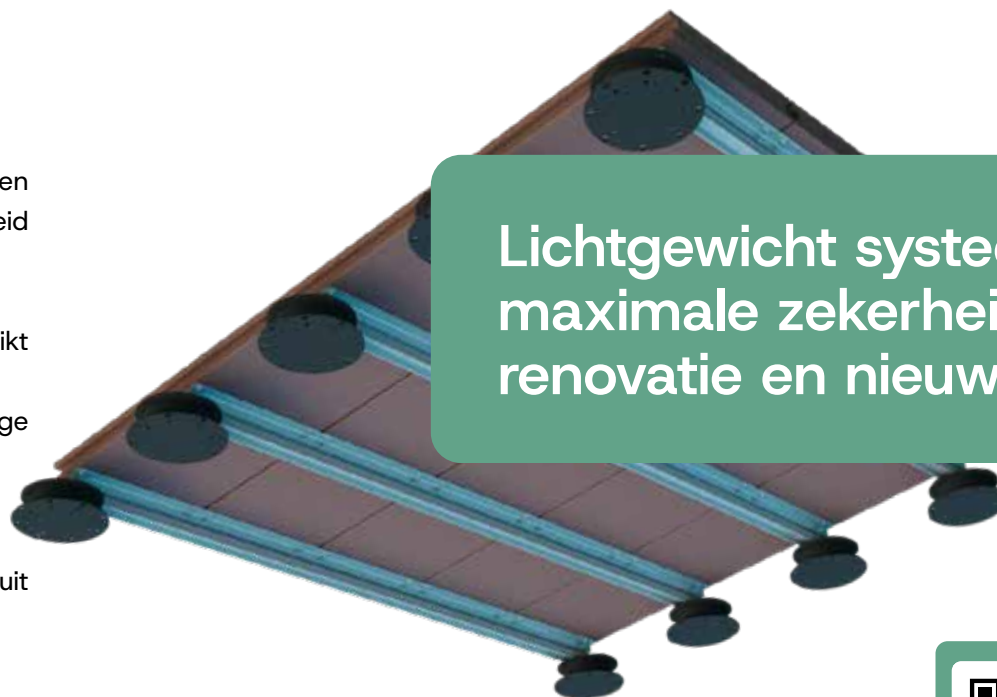
Hiermee realiseren wij een technisch betrouwbare oplossing die aansluit op de eisen van hedendaagse bouwprojecten.

Ophoogsysteem galerijen

Uitgevoerd in houtcomposiet met aluminium liggers.



Kunststof vloerdrager
in hoogte verstelbaar



Lichtgewicht systeem,
maximale zekerheid in
renovatie en nieuwbouw



Hoogste brandklasse
voor houtcomposiet



Specificaties ophoogsysteem galerijen*

Veiligheidsklasse CC1	Referentieperiode gebruiksfase (levensduur) : > 25 jaar
Belastbaarheid	Systeem heeft een belastbaarheid van 2,5 kN/m ² De dragers hebben een breukkracht van 1000 kg per drager
Gewicht	Ophoogsysteem inclusief houtcomposiet: ca. 20 kg/m ²

* Specificaties zijn algemeen gemiddelde en verschillen per individueel product.

Veiligheid en uitstraling in één oplossing

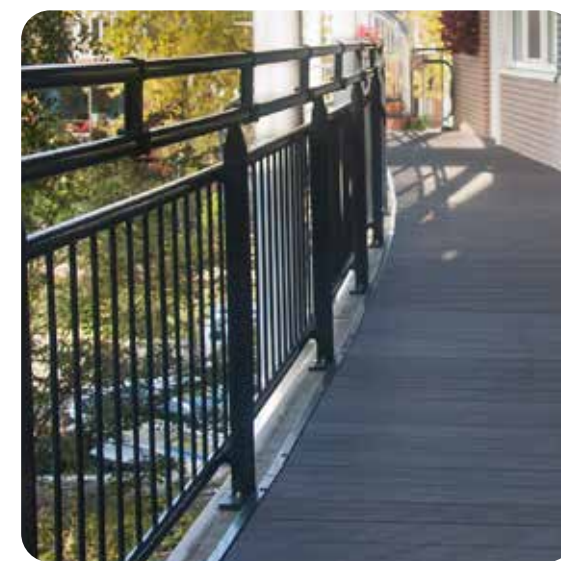
Ophogen van leuning

Wij verzorgen ook het ophogen en aanpassen van leuning/balustrades, inclusief maatwerk en montage. Bij het ophogen van galerij- en balkonvloeren is het aanpassen van leuning vaak noodzakelijk om te voldoen aan het Bouwbesluit.

Veelzijdig verzorgt dit als integraal onderdeel van het project

- Inventarisatie van bestaande situatie
- Technisch passende verhogingsoplossingen
- Levering en montage van relingen en balustrades

Wij zorgen ervoor dat de constructie voldoet aan de geldende eisen van hoogte en visueel aansluit op het bestaande gebouw.



bekijk foto's

Comfort, duurzaamheid en maatwerk voor elke buitenruimte



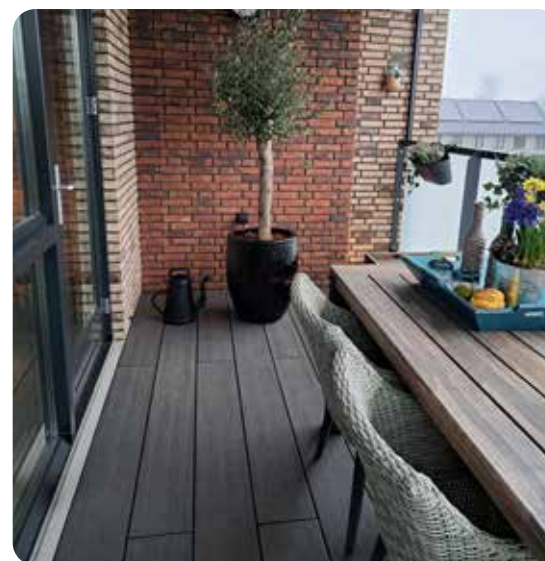
(Dak)Terrassen en balkons

Een vloer op een (dak)terras of balkon vraagt om specialistische kennis van belasting, detaillering en materiaalkeuze. Zeker bij bestaande bouw spelen factoren zoals draagkracht, waterafvoer en hoogteverschillen een belangrijke rol. Veelzijdig vertaalt deze uitgangspunten naar praktische oplossingen die:

- Duurzaam bestand zijn tegen weersinvloeden
- Aansluiten op de bouwkundige situatie
- Efficiënt te realiseren zijn binnen projectplanning

Van functioneel naar een plek om te verblijven

Naast de technische eisen draait het steeds vaker om comfort en uitstraling bij een balkon of dakterras. Voor particuliere opdrachtgevers betekent dit een buitenruimte die aanvoelt als een verlengstuk van de woning. Of het nu gaat om een compact stadsbalkon of een ruim dakterras: wij zorgen voor een vloer die niet alleen technisch klopt, maar ook past bij de gewenste sfeer en het gebruik.



Begeleiding van ontwerp tot realisatie

Veelzijdig ondersteunt zowel zakelijke als particuliere klanten bij het maken van de juiste keuzes. Wij adviseren over materiaal, opbouw en afwerking, zodat de vloer aansluit bij zowel de constructie als het ontwerp. In onze showroom ontdekt u een breed assortiment materialen en toepassingen. Hier kunt u verschillende oplossingen vergelijken en krijgt u inzicht in wat het beste past bij uw project en wensen.



bekijk foto's

Terrassen, patio's en vlonders

Een goed aangelegd terras of vlonder vormt de basis van elke buitenruimte. Daarbij spelen niet alleen uitstraling, maar ook ondergrond, afwatering en materiaalkeuze een belangrijke rol.

Veelzijdig realiseert buitenvloeren die

- Bestand zijn tegen intensief gebruik en weersinvloeden
- Technisch aansluiten op de ondergrond en omgeving
- Duurzaam en onderhoudsarm zijn in gebruik

Van tuin naar leefruimte

Voor particuliere opdrachtgevers is het terras steeds vaker een verlengstuk van de woning. Een plek om te ontspannen, te eten en samen te komen. De juiste vloer maakt hierin het verschil. Of het nu gaat om een moderne tuin, een warme natuurlijke uitstraling of een strak ontwerp: wij zorgen voor een oplossing die past bij uw wensen én de omgeving.

Maatwerk in materiaal en uitvoering

Elke situatie vraagt om een andere aanpak. Wij adviseren over materiaalkeuze, legpatronen en constructie, waardoor het terras of de vlonder niet alleen mooi is, maar ook technisch klopt.

Denk aan toepassingen zoals

- Terrassen bij woningen en appartementen
- Vlonders in tuinen of aan het water
- Looppaden en patio's



De basis voor een duurzame en sfeervolle buitenruimte



bekijk foto's

Schaalbare oplossingen voor intensief gebruik

Binnentuinen en openbare ruimtes

Voor binnentuinen en openbare ruimtes leveren wij verhoogde vloersystemen die geschikt zijn voor intensief gebruik en grote oppervlaktes.

Onze aanpak

- Maatwerk in hoogte en draagconstructie
- Stabiele en vlakke afwerking
- Inzetbaar voor zowel kleinschalige als grootschalige projecten
- Rekening houdend met logistieke efficiëntie, intensief gebruik en onderhoudsvriendelijkheid



bekijk foto's

‘De verhoogde vloer van Veelzijdig gaf precies wat we wilden: uitstraling en perspectief.’

Bastiaan Jongerius – Architect

Case study: Cono Kaasmakerij – Middenbeemster

CONO Kaasmakers hebben een kaasmakerij laten bouwen in de Beemsterpolder. De kaasmakerij werd afgestemd op het karakter van het landschap.

Belangrijk uitgangspunt was om een uitzonderlijk ‘groen’ gebouw te realiseren, klimaat- en CO₂-neutraal. Er wordt gebruik gemaakt van energie uit wind, zon en water. De keuze voor houtcomposiet als vloer lag voor de hand door het in hoge mate circulaire karakter en de uitzonderlijke duurzaamheid van dit materiaal. Het ontwerp werd bekroond met de ARC14 Architectuur Award.



Locatie:

De kaasmakerij van CONO kaas- makers staat in de Beemsterpolder, welke sinds 1999 op de Wereld- erfgoedlijst van Unesco staat.

Opdrachtgever:

Cono Kaasmakers

Materialen:

Ruim 1320 m² verhoogde vloer houtcomposiet van Veelzijdig in het Koffiebruin rondom het fabrieks- gebouw en op het dakterras.

Case study: Dr. Willem Dreesweg – Amstelveen



Locatie:

Amstelveen

Opdrachtgever:

Woningstichting Eigen Haard

Materialen:

700 m² Ophoogsysteem
galerijen van Veelzijdig in
houtcomposiet Cedarbruin

Om de galerijen en balkons van de 154 huurwoningen van de seniorenflat uit 1989 levensloopbestendig te maken, werden de oorspronkelijke betonnen galerijvloeren opgehoogd met modern, fris houtcomposiet in Cedarbruin.

De bewoners weten de betere toegankelijkheid te waarderen en hebben een verhoogd veiligheidsgevoel dankzij het antislip karakter van het materiaal.

**‘Het solide materiaal
geeft een meerwaarde
aan het complex.’**

Chris de Boer – Directeur Mercuur Bouw



Houtcomposiet

Houtcomposiet combineert houtvezels met gerecycled kunststof en biedt daarmee een sterke en onderhoudsarme oplossing voor buitentoepassingen. Het materiaal heeft de warme uitstraling van hout, is vormvast en onderhoudsarm. Dankzij de constante samenstelling is houtcomposiet bijzonder geschikt voor toepassingen waar kwaliteit en uniformiteit belangrijk zijn, zoals terrassen, galerijen en balkons.

Eigenschappen en voordelen

- Lage onderhoudsbehoefte (geen schilderen of oliën noodzakelijk)
- Hoge slijtvastheid, geschikt voor intensief gebruik
- UV-bestendig, behoudt langdurig kleur en uitstraling
- Vormvast en splintervrij
- Consistente kwaliteit zonder natuurlijke afwijkingen

Daarnaast heeft houtcomposiet van nature een goede antislip werking, wat het veilig maakt in natte omstandigheden. Dit maakt het een praktische keuze voor zowel particuliere als professionele toepassingen.

Technische specificaties*

* Specificaties zijn algemeen gemiddelde en verschillen per individueel product.

Akoestische waarde	40 Db
Antislipwaarde	R10 t/m R12
Brandklasse	Brandklasse Dfl t/m Bfl-s1-d0
Breukwaarde	EN 310 ≤ 315 kg
Brinell hardheid, Hb	EN 1534 / EN 15535 111Hb gem. 8.0 N/mm ²
Doorbuigingsfactor / Draagvermogen	2500-4500 N/mm ² 1.23-2.31 mm bij 500 mm overspan.
Duurzaamheid	Levensduur > 25 jaar Klasse 1, 2 zeer duurzaam
Garantie	2 tot 10 jaar
Gewicht	Variërend van 19 – 28 kg p/m ²
Kleurvastheid UV-bestendig	EN 513 / ASTM G154 ≤ 3 grijschaal
Krasvastheid	ISO 4586-2 klasse 2
Loopintensiteit-klasse	Zwaar tot zeer zwaar
Materiaal	PVC – Hdpe met houtvezels
Modulariteit	Eenvoudig volledig demonteerbaar
Slijtvastheid	EN ISO 5470-1 ≤ 1000mg
Uitzetting door wateropname	EN 317/ EN 15534 1.66% 0.31%
Wateropname	ASTM D1037-12B 0.12% ≤ 3.5% 0.093% tot 11.7%
Verbinding	Schroefverbinding op vloersegmenten
Weerstand tegen micro-organismen	Zeer goed
Waterbestendigheid	Zeer goed bij ventilerende modellen
Zoutbestendigheid	≤ 200 h, geen verandering (verwijderen na vorst noodzakelijk)



meer info

Keramische tegels

Keramische tegels zijn een hoogwaardige oplossing voor buitenvloeren waar uitstraling en technische prestaties samenkomen. Door het bakproces onder hoge temperaturen ontstaat een extreem dicht en hard materiaal dat bestand is tegen intensief gebruik en uiteenlopende weersinvloeden. Keramiek wordt veel toegepast in projecten waar levensduur, maatvastheid en uitstraling centraal staan.

Eigenschappen en voordelen

- Zeer lange levensduur (vaak >100 jaar)
- Kras- en slijtvast, ook bij intensief gebruik
- Kleurvast en ongevoelig voor UV-straling
- Bestand tegen vocht, vorst en temperatuurwisselingen
- Onderhoudsarm en eenvoudig te reinigen

Keramische tegels zijn verkrijgbaar in diverse formaten, structuren en designs, zoals hout-, beton- en natuursteenlook. Hierdoor zijn ze breed inzetbaar in zowel moderne als klassieke ontwerpen.

Technische specificaties*

* Specificaties zijn algemeen gemiddelde en verschillen per individueel product.

Akoestische waarde	40 Db
Antislipwaarde	R10 t/m R11
Brandklasse	Brandklasse Afl – Onbrandbaar
Breukwaarde	EN 1339 46.5 MPa
Draagvermogen	EN 1339 1438 kg Klasse u14
Duurzaamheid	Levensduur > 50 jaar Zeer duurzaam
Garantie	2 tot 10 jaar
Gewicht	Circa 46 kg/m²
Loopintensiteit-klasse	Zwaar tot zeer zwaar
Materiaal	Keramisch gres
Modulariteit	Eenvoudig volledig demonteerbaar
Slijtvastheid	Slijtage na 3 jaar nihil
UV-bestendigheid	Din 51094 geen verandering
Uitzetting door wateropname	Nihill
Weerstand tegen micro-organismen	Maximaal
Waterbestendigheid	Maximaal
Zoutbestendigheid	Bestand tegen zoutcorrosie (verwijderen na vorst noodzakelijk)



meer info

Bamboe

Bamboe is een snel hernieuwbare grondstof en vormt een duurzaam alternatief voor tropisch hardhout. Door een innovatief productieproces worden bamboevezels onder hoge druk samengeperst tot een massief en zeer stabiel materiaal. Hierdoor ontstaat een vloeroplossing die zowel ecologisch verantwoord als technisch sterk is.

Eigenschappen en voordelen

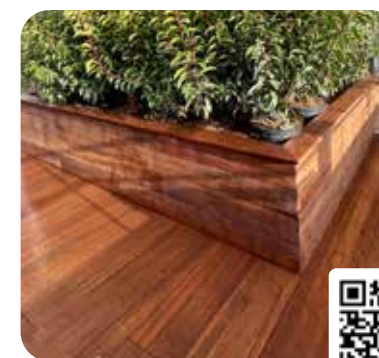
- Hoge dichtheid en sterkte (vergelijkbaar met hardhout)
- Duurzaam en biobased materiaal
- Geschikt voor buitentoepassingen
- Slijtvast en vormvast
- Natuurlijke vergrijzing voor een karaktervolle uitstraling

Bamboe is bijzonder geschikt voor terrassen, vlonders en andere buitenruimtes waar uitstraling en duurzaamheid samenkomen. Met periodiek onderhoud blijft de originele kleur behouden, terwijl onbehandeld bamboe juist een natuurlijke, vergrijzde look ontwikkelt.

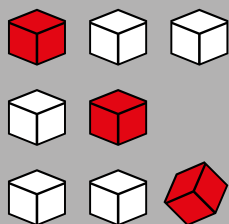
Technische specificaties*

* Specificaties zijn algemeen gemiddelde en verschillen per individueel product.

Akoestische waarde	50 Db
Antislipwaarde	R11 t/m R12
Brandklasse	EN13501-1 Bfl-s1-d0
Brinell hardheid, Hb	DIN 51097 9,5–9,7 Hb EN 1534 28,61–7,2 N/mm ²
Doorbuigingsfactor / Draagvermogen	EN 408 54.4 N/mm ²
Duurzaamheid	Levensduur > 25 jaar EN 350-2 Klasse 1 Biobased
Garantie	2 tot 10 jaar
Gewicht	Variërend van 20 kg/m ² t/m 26 kg/m ²
Kleurvastheid	EN 513 / ASTM G154 ≤ 3 grijschaal
Loopintensiteit-klasse	Zwaar tot zeer zwaar
Materiaal	Bamboevezels 95% met hars 5%
Modulariteit	Eenvoudig volledig demonteerbaar
Slijtvastheid	Slijtage na 3 jaar nihil
Uitzetting door wateropname	EN 317/ EN 15534 1.66% 0.31%
Uitvoeringen	> 500 varianten
Verbinding	Schroefverbinding op vloersegmenten
Weerstand tegen micro-organismen	Maximaal
Wateropname	< 0.3 %
Zoutbestendigheid	Hoog (verwijderen na vorst noodzakelijk)



meer info



VEELZIJDIG
IN VLOEREN

veelzijdig.nu



Specialist in hoogwaardige buitenvloeren

Levering, aanleg en ophoging
van galerijen, balkons en (dak)
terrassen

Veelzijdig werkt op de zakelijke markt voornamelijk voor bouwbedrijven, woningcorporaties, VvE's en individuele opdrachtgevers. Neem via onderstaande contactgegevens vrijblijvend contact op met onze verkoopafdeling en stel uw vraag!

Reigersdreef 5
4233 CG Ameide
085-0708900
info@veelzijdig.nu
www.veelzijdig.nu



Contact