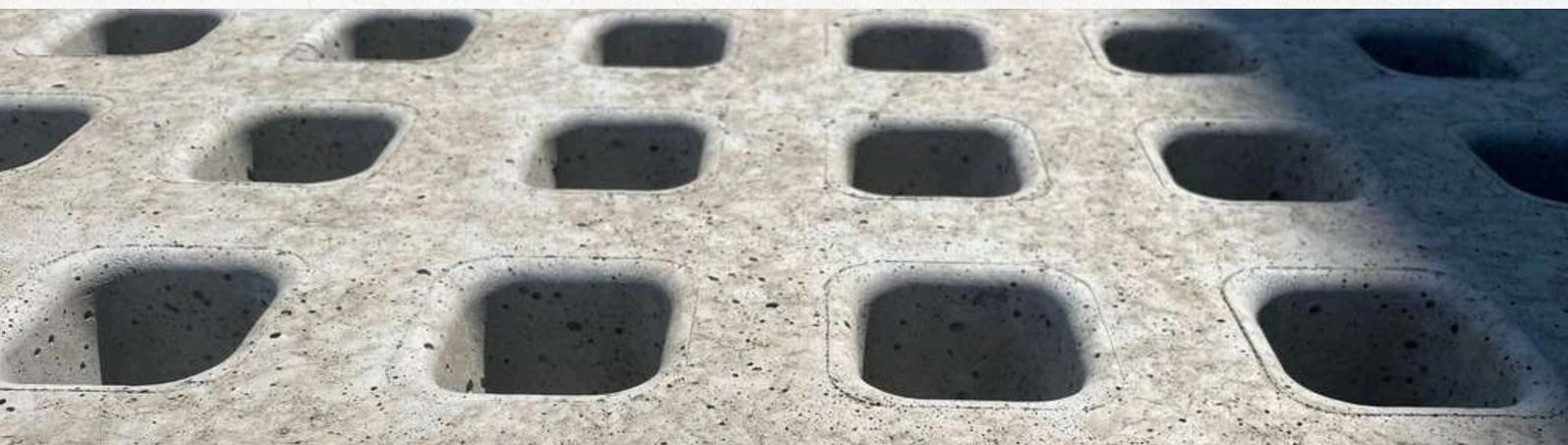


**INFRA**  
niet toevallig beter



EDITIE 2 - EDITION 2





### **ONZE MISSIE**

Wij doorbreken continu de grenzen van prefab beton. Elk product dat onze fabriek verlaat, is niet toevallig beter.

### **ONZE VISIE**

Wij geloven dat het beter is om nieuwe markten te creëren dan bestaande markten te betreden.

### **CONTACTEER ONS**

#### **Anders Beton NV**

Industrieweg 24  
B-2280 Grobbendonk  
T +32 (0)3 315 72 72  
E [info@andersbeton.com](mailto:info@andersbeton.com)  
W [andersbeton.com](http://andersbeton.com)

### **NOTRE MISSION**

Nous repoussons constamment les limites du béton préfab. Chaque produit qui quitte notre usine est conçu pour être meilleur.

### **NOTRE VISION**

Nous croyons qu'il est préférable de créer de nouveaux marchés plutôt que de pénétrer des marchés existants.

### **CONTACTEZ-NOUS**

#### **Anders Beton NV**

Industrieweg 24  
B-2280 Grobbendonk  
T +32 (0)3 315 72 72  
E [info@andersbeton.com](mailto:info@andersbeton.com)  
S [andersbeton.com](http://andersbeton.com)



**AGRO**



**INFRA**



**MODULO**



Oprichting Van der Velden Beton en Bouwmaterialen te Hoogstraten aan de Belgisch-Nederlandse grens. Oprichters: Corneel "Kees" van der Velden en zijn echtgenote Jo Lambregts.

*| Établissement de Van der Velden Beton et Bouwmaterialen à Hoogstraten, à la frontière belgo-néerlandaise. Fondateurs : Corneel "Kees" van der Velden et son épouse Jo Lambregts.*

# 1964

Overname van de betonactiviteiten door zoon Jan van der Velden en oprichting Van der Velden Beton. Het bedrijf wordt stevig uitgebouwd en groeit uit tot marktleider in West-Europa in de agrarische markt. Onder zijn impuls ontstaan Europese en Belgische normen voor betonnen stalvloeren.

*| Reprise des activités de béton par le fils Jan van der Velden et création de Van der Velden Beton. L'entreprise s'étend considérablement et devient un leader du marché en Europe occidentale dans le secteur agricole. Sous sa direction, des normes européennes et belges pour les sols d'étables en béton sont élaborées.*

# 1988



Aankoop van 5 hectaren industriegrond gelegen aan het Albertkanaal te Grobbendonk. Er wordt een nieuwe betonfabriek gebouwd. Vanaf dit ogenblik worden alle granulaten per schip aangevoerd.

*| Achat de 5 hectares de terrain industriel situé le long du canal Albert à Grobbendonk. Une nouvelle usine de béton est en construction. À partir de ce moment, tous les agrégats sont transportés par bateau.*

# 1998

## Anders Beton

Oprichting VDV Betonstaal bv te Hoogstraten. Er wordt geïnvesteerd in een volautomatische lasmachine waarop wapeningsnetten worden geproduceerd vanaf rollen staal.

*| Création de VDV Betonstaal bv à Hoogstraten. Un investissement est réalisé dans une machine de soudage entièrement automatique où des treillis d'armature sont produits à partir de bobines d'acier.*

## 2008



## 2014

We lanceren onze nieuwe en huidige merknaam Anders Beton. Deze nieuwe naam symboliseert onze toewijding om voorop te blijven lopen in de betonindustrie en ons groeiende internationale karakter.

*| Nous lançons notre nouveau nom de marque actuel, Anders Beton. Ce nouveau nom symbolise notre engagement à rester à la pointe de l'industrie du béton et notre caractère international croissant.*

Overname activiteiten Den Boer Beton. Dit Nederlandse familiebedrijf werd opgericht in 1893. De grote veranderingen in de agrarische markt doet Anders Beton besluiten de markt te consolideren.

*| Acquisition des activités de Den Boer Beton. Cette entreprise familiale néerlandaise a été fondée en 1893. Les changements significatifs sur le marché agricole conduisent Anders Beton à décider de consolider le marché.*

## 2019



## 2025

Anno 2025 blijven we volop ons bedrijf **verbreden**. We stapten succesvol in de inframarkt en leverden nieuwe modulaire bouwconcepten. Wij ontwikkelen voortdurend nieuwe concepten in al onze markten.

*| En 2025, nous continuons à élargir notre entreprise. Nous sommes entrés avec succès sur le marché des infrastructures et avons livré de nouveaux concepts de construction modulaire. Nous développons constamment de nouveaux concepts dans tous nos marchés.*



**Dominique van der Velden**  
CEO Anders Beton per 2017



AGRO



INFRA



MODULO



## Anders Beton nv

Industrieweg 24  
B-2280 Grobbendonk  
[www.andersbeton.com](http://www.andersbeton.com)

Innovatieve prefab betonproducent  
*- Fabricant innovant de béton préfabriqué.*

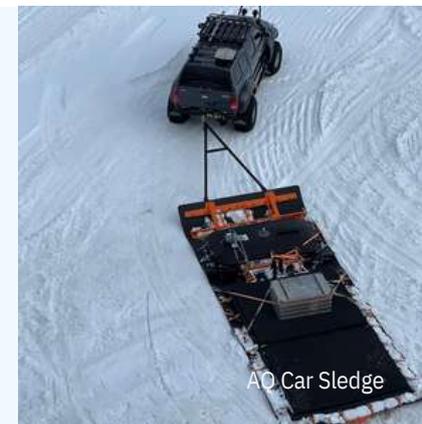


## AntarctiQ bv

Meerseweg 135A  
B-2321 Meer  
[www.antarctiq.com](http://www.antarctiq.com)

Custom engineering  
Logistieke oplossingen voor poolregio's.

*- Ingénierie personnalisée  
Solutions logistiques pour les régions polaires*



# BETONSTAAL

VAN DER VELDEN

## VDV Betonstaal bv

Meerseweg 135A  
B-2321 Meer  
[www.vdvbetonstaal.be](http://www.vdvbetonstaal.be)

Vlakte wapeningsnetten op maat voor  
prefab betonproducenten en aannemers.

*- Treillis d'armature plats sur mesure pour  
les producteurs de béton préfabriqué et les  
entrepreneurs.*



## Shades of Grey

premium concrete tiles

## Shades of Grey nv

Industrieweg 24  
B-2280 Grobbendonk  
[www.shadesofgrey.be](http://www.shadesofgrey.be)

Onze passie voor beton en vakmanschap  
weerspiegeld in de textuur van onze unieke tegels.

*- Notre passion pour le béton et l'artisanat se reflète  
dans la texture de nos carreaux uniques.*





## **HYDRO-Platen / *HYDRO-Dalles***

HYDRO-OMNI-Plaat / *Dalle HYDRO-OMNI*

HYDRO-PARK Dwarsparkeerplaat / *Dalle transversale HYDRO-PARK*

HYDRO-PARK Dwarsparkeerplaat met stootband / *Dalle transversale HYDRO-PARK avec bande pare-chocs*

HYDRO-PARK Langsparkeerplaat / *Dalle longitudinale HYDRO-PARK*

Rechtstreekse plaatsing vanop de vrachtwagen | *Pose directe depuis le camion*

**p. 10-15**

p. 12

p. 12

p. 13

p. 14

p. 15

## **HYDRO-Road / *HYDRO-Road***

HYDRO-SideRoad / *HYDRO-SideRoad*

HYDRO-SideRoad-R met verkeersremmende ribbel / *HYDRO-SideRoad-R avec nervures ralentissant le trafic*

**p. 16-17**

p. 16 - 17

p. 16 - 17

## **VERHARDINGSPLATEN / *Dalles béton***

Kavelpadplaat / *Dalle de chemin de tracé*

2x1 Verhardingsplaten / *Dalles béton 2x1*

2x2 FORTE-Platen / *FORTE-Dalles 2x2*

PV-Funderingsplaat voor zonneparken / *Dalle de fondation PV*

**p. 18-21**

p. 18

p. 19

p. 20

p. 21

## **Verwerkingsvoorwaarden / *Instructions de traitement***

**p. 22-24**

## **Algemene voorwaarden / *Conditions générales***

**p. 25-26**

## **Duurzaamheidsvisie / *Vision de la durabilité***

**p. 27**

## Referenties / Références

### HYDRO-OMNI-Platen | Dalles HYDRO-OMNI



HYDRO-platen toegepast als verharde doorgangswegen voor voertuigen en wandelaars op Kampeerboerderij Straat-Hof in Leimuiden (NL). De sparingen zijn ingezaaid met gras voor een passende uitstraling met de landelijke omgeving van de camping.

*| HYDRO-Dalles utilisées comme passages pavés pour les véhicules et les promeneurs au Kampeerboerderij Straat-Hof à Leimuiden (NL). Les trous sont ensemenés de gazon pour s'harmoniser avec l'environnement rural du camping.*

### Dwarsparkeerplaat | Dalle de parking transversale



Garage De Witte uit Sint-Gillis (B) liet hun volledige parkeerterrein aanleggen met onze berijdbare HYDRO-Platen. Hun vernieuwde parking bestaat uit een combinatie van Omni- en Dwarsparkeerplaten, die rechtstreeks vanaf de vrachtwagens zijn geplaatst. Diezelfde dag nog stonden er reeds auto's op hun parkeerterrein.

*| Garage De Witte à Sint-Gillis (B) a construit son parking complètement avec nos HYDRO-Dalles praticables. Leur terrain rénové se compose d'une combinaison de dalles de parking Omni et Transversale, placées directement à partir des camions. Le jour même, des voitures étaient déjà garées sur leur parking.*

### HYDRO-OMNI-Platen | Dalles HYDRO-OMNI



Voor dit bedrijventerrein in Rochefort (B) mochten we meer dan 5.200 m<sup>2</sup> HYDRO-Platen leveren en plaatsen. De klant koos voor de extra zware variant, geschikt voor zware heftruckbelasting.

*| Pour ce parc d'activité à Rochefort (B), nous avons fourni et installé plus de 5.200 m<sup>2</sup> de dalles HYDRO. Le client a opté pour la version extra-lourde, adaptée aux charges lourdes des chariots élévateurs.*

## Referenties / Références

Dit bedrijventerrein in Horst (NL) bevat meer dan 8.000 m<sup>2</sup> aan HYDRO-Platen met lichtgrijze kiezels als vulling. Op dit terrein worden zware landbouwvoertuigen gereinigd en tentoongesteld, wat geen probleem is voor onze platen die voor zware belastingen ontwikkeld zijn. Het terrein is ontwikkeld met een doorlaat van 60 liter water per m<sup>2</sup> per dag in het achterhoofd.

*| Ce parc d'activités à Horst (Pays-Bas) comprend plus de 8 000 m<sup>2</sup> de HYDRO-Dalles remplies de graviers gris clair. Sur ce site, des véhicules agricoles lourds sont nettoyés et exposés, une tâche sans difficulté pour nos dalles, conçues pour supporter des charges lourdes. Le terrain a été développé en tenant compte d'une capacité de drainage de 60 litres d'eau par m<sup>2</sup> et par jour.*

### HYDRO-OMNI-Platen / Dalles HYDRO-OMNI



Bij dit wegenbouwproject in Ouderkerk aan de Amstel (NL) werden meer dan 7.000 SideRoads geplaatst als gewapende bermkantverharding langs de openbare weg. Zij kozen voor de SideRoads met verkeersremmende ribbel, die interessant is voor uitbreiding van de weg zodat verkeer veilig kan passeren, maar niet bestemd is voor continu wegverkeer.

*| Dans le cadre de ce projet de construction routière à Ouderkerk aan de Amstel (NL), plus de 7.000 SideRoads ont été installés en tant que pavés renforcés en bord de la route publique. Ils ont choisi les SideRoads avec des nervures ralentissant le trafic, ce qui est intéressant si la route standard doit être prolongée pour que le trafic puisse passer en toute sécurité, mais n'est pas entièrement destinée à la circulation routière.*

### SideRoads / SideRoads



HYDRO-OMNI-Platen toegepast als karrenspoor voor vrachtwagens bij Transportbedrijf Oomen in Hoogstraten (B). De platen zijn mooi begroeid met gras en passen zo in de tuin van het bedrijf. Jos Oomen is al vaak met zijn vrachtwagen over de platen gereden en ze tonen geen verzakking.

*| Dalles HYDRO-OMNI appliquées comme voie d'accès pour les camions chez Transportbedrijf Oomen à Hoogstraten (B). Les dalles sont joliment recouvertes de gazon et s'intègrent parfaitement dans le jardin de l'entreprise. Jos Oomen a déjà conduit son camion sur les plaques plusieurs fois et elles ne montrent aucun signe de tassement."*

### HYDRO-OMNI-Platen / Dalles HYDRO-OMNI



### De oplossing voor robuuste waterdoorlatende terreinverharding */ La solution pour un revêtement de terrain robuste et perméable à l'eau*

- ▶ **Ontworpen voor toepassing op een waterdoorlatende ondergrond**  
*/ Conçu pour une application sur un sol perméable à l'eau*
- ▶ **Geschikt voor zwaar verkeer tot 20 ton aslast**  
*/ Adapté au trafic lourd jusqu'à 20 tonnes par essieu*
- ▶ **Stabiel in gebruik dankzij hoog eigen gewicht en groot formaat**  
*/ Stable en utilisation grâce à son poids élevé et à son grand format*
- ▶ **Hoge restwaarde voor circulair hergebruik**  
*/ Haute valeur résiduelle pour une réutilisation circulaire*
- ▶ **Uitstekend beloopbaar voor een maximaal wandelcomfort**  
*/ Excellente accessibilité pour un confort de marche optimal*



Ongeveer **15%** van de Vlaamse en Nederlandse oppervlakte is bebouwd of verhard. Hiermee behoren we tot de **meest intensief verharde gebieden** van Europa. De klimaatveranderingen resulteren in frequentere regenbuien met hoge intensiteit. Tegelijkertijd nemen de periodes van langdurige droogte toe. Onze overheden leggen maatregelen op om het regenwater maximaal te infiltreren in de ondergrond.

Anders Beton levert al meer dan 60 jaar betonproducten. Onze **expertise** in de productie van kwalitatieve agrarische producten vertaalden we, na analyse van de trends en de bijhorende regelgeving, in een uitgebreid gamma innovatieve waterdoorlatende betonproducten.

Onze HYDRO-Platen zijn de oplossingen voor terreinen die waterdoorlatend aangelegd worden en die tegelijk geschikt zijn voor zwaar verkeer. Een **lange levensduur** staat voorop.

Samen met onze klanten realiseerden we al **30.000 m<sup>2</sup>** waterdoorlatende verharding.

*Environ **15 %** de la superficie de la Flandre et des Pays-Bas est urbanisée ou imperméabilisée, ce qui nous place parmi **les régions les plus bétonnées** d'Europe. Les changements climatiques entraînent des pluies plus intenses et fréquentes. En même temps, les périodes de sécheresse prolongée augmentent. Nos gouvernements imposent des mesures pour maximiser l'infiltration des eaux de pluie dans le sol.*

*Anders Beton fournit des produits en béton depuis plus de 60 ans. Notre **expertise** dans la production de produits agricoles de haute qualité s'est traduite, après l'analyse des tendances et de la réglementation associée, par une large gamme de produits en béton innovants perméables à l'eau.*

*Nos Dalles-HYDRO sont la solution idéale pour des terrains conçus pour être perméables à l'eau tout en supportant un trafic lourd. La **durabilité à long terme** est notre priorité.*

*En collaboration avec nos clients, nous avons déjà réalisé **30 000 m<sup>2</sup>** de revêtements perméables.*

## HYDRO-Platen / HYDRO-Dalles



Onze HYDRO-Platen zijn **geschikt voor zwaar verkeer** tot 20 ton aslast. Dankzij hun grote formaat en hoog eigen gewicht zijn ze stabiel in gebruik en vertonen ze geen verzakkingen of plasmovorming. Onze HYDRO-platen zijn bovendien onderhoudsvrij en duurzaam. Ze kunnen indien gewenst meerdere levenscycli doorlopen.

De **waterdoorlatende sparingen** zijn ca. 70x70mm groot en bovenaan voorzien van afgeronde vellingkanten. Hierdoor zijn onze HYDRO-Platen uitstekend beloopbaar voor voetgangers en prima berijdbaar voor voertuigen met kleine banden.

Wij ontwikkelen continu **nieuwe bouwconcepten** op basis van onze HYDRO-Platen. Met onze dwars- of langsparkeerplaten kiest u een kant en klaar parkeerconcept. Wij zijn bijzonder geïnteresseerd om mee te denken in uw bouwconcept.

In deze folder vindt u alvast enkele **referenties**.

Nos HYDRO-Dalles sont **adaptées au trafic lourd** jusqu'à 20 tonnes par essieu. Grâce à leur grande taille et à leur poids élevé, elles sont stables en utilisation et ne présentent ni affaissement ni formation de flaques. De plus, nos dalles sont sans entretien et durables. Elles peuvent, si souhaité, traverser plusieurs cycles de vie.

Les **ouvertures perméables à l'eau** mesurent environ 70x70 mm et sont dotées de bords chanfreinés arrondis. Cela rend nos HYDRO-Dalles parfaitement adaptées aux piétons et praticables pour les véhicules à petites roues.

Nous développons en permanence de **nouveaux concepts de construction** basés sur nos HYDRO-Dalles. Avec nos dalles de stationnement transversales ou longitudinales, vous optez pour un concept de stationnement prêt à l'emploi. Nous sommes particulièrement intéressés à collaborer avec vous pour développer votre concept de construction.

Dans cette brochure, vous trouverez déjà quelques **références**.



# HYDRO-Platen / HYDRO-Dalles

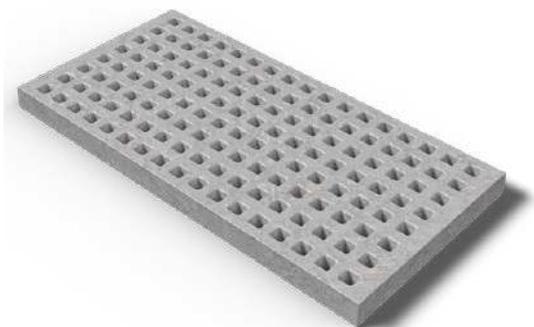
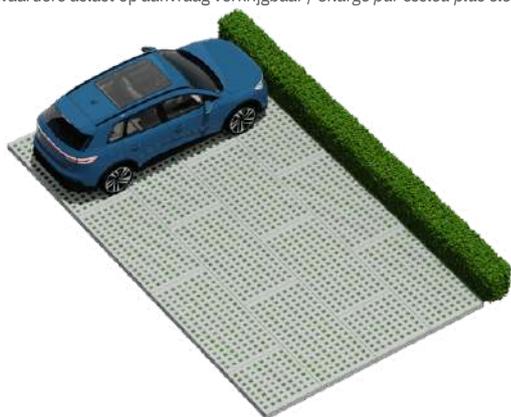
Meer informatie over onze aslasten  
op pagina 22

Plus d'informations concernant nos  
charges/essieu sur p. 22

## ► HYDRO-OMNI-Plaat | Dalle HYDRO-OMNI

Artikel <i>Article</i>	cm	cm	cm	KG	Kilogram aslast <i>Kilogram de charge / essieu</i>						
					A	B	C	D	E	F	G
806.240*	240	120	14	795	20.000	18.000	16.000	14.000	12.000	10.000	8.000
816.240	240	120	14	795	10.000	9.000	8.000	7.000	6.000	5.000	4.000
806.250	250	120	14	835	20.000	18.000	16.000	14.000	12.000	10.000	8.000
816.250	250	120	14	835	10.000	9.000	8.000	7.000	6.000	5.000	4.000
808.250	250	100	14	709	20.000	18.000	16.000	14.000	12.000	10.000	8.000
818.250	250	100	14	709	10.000	9.000	8.000	7.000	6.000	5.000	4.000
806.120*	120	120	14	402	20.000	18.000	16.000	14.000	12.000	10.000	8.000
806.125	125	120	14	422	20.000	18.000	16.000	14.000	12.000	10.000	8.000
808.120	120	100	14	341	20.000	18.000	16.000	14.000	12.000	10.000	8.000
808.125	125	100	14	358	20.000	18.000	16.000	14.000	12.000	10.000	8.000

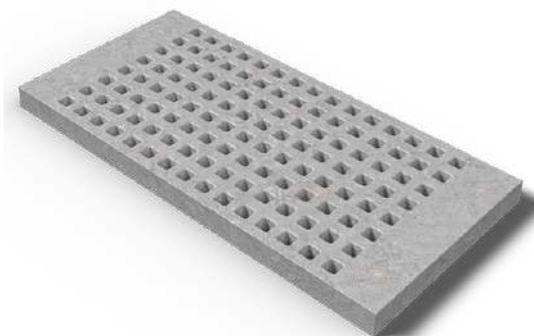
\* Zwaardere aslast op aanvraag verkrijgbaar / Charge par essieu plus élevée disponible sur demande.



## ► HYDRO-PARK-Dwarsparkeerplaat | Dalle transversale HYDRO-PARK

Combinatie met 818.250D55S-818.275D55S en 808.170S mogelijk  
| Combinaison avec 818.250D55S-818.275D55S et 808.170S possible

Artikel <i>Article</i>	cm	cm	cm	KG	Kilogram aslast <i>Kilogram de charge / essieu</i>						
					A	B	C	D	E	F	G
816.250D55	250	120	14	855	10.000	9.000	8.000	7.000	6.000	5.000	4.000
816.275D55	275	120	14	938	10.000	9.000	8.000	7.000	6.000	5.000	4.000
818.250D55	250	100	14	724	10.000	9.000	8.000	7.000	6.000	5.000	4.000
818.275D55	275	100	14	796	10.000	9.000	8.000	7.000	6.000	5.000	4.000



# HYDRO-Platen / HYDRO-Dalles

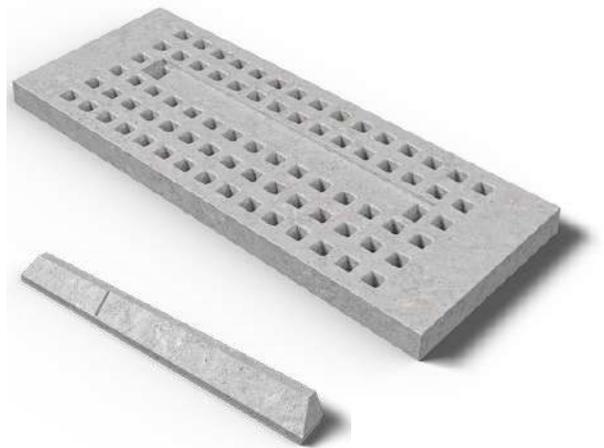
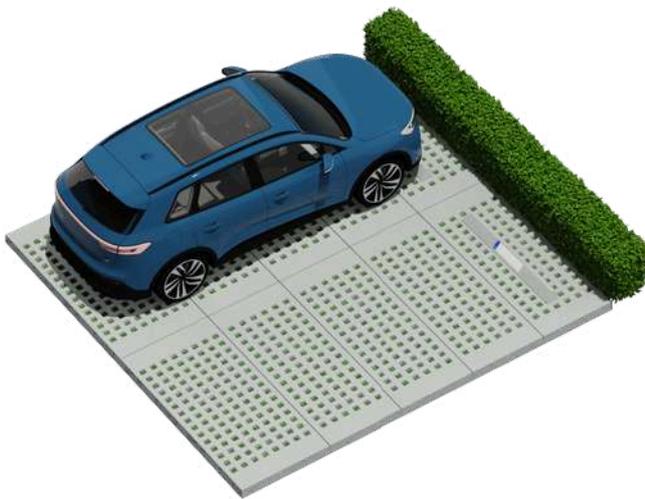
## ► HYDRO-PARK-Dwarsparkeerplaat met stootband

/ Dalle transversale HYDRO-PARK avec bande pare-chocs

Combinatie met 816.250(275)D55 en 818.250(275)D55

/ Combinaison avec 816.250(275)D55 et 818.250(275)D55

Artikel Article	cm	cm	cm	KG	Kilogram aslast Kilogram de charge / essieu						
					A	B	C	D	E	F	G
818.250D55S	250	100	14	721	10.000	9.000	8.000	7.000	6.000	5.000	4.000
818.275D55S	275	100	14	789	10.000	9.000	8.000	7.000	6.000	5.000	4.000
808.170S	170	16	14	66	/	/	/	/	/	/	/



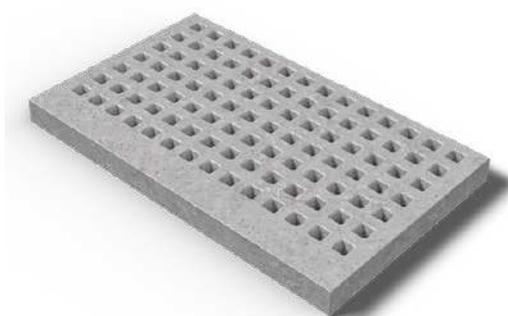
# HYDRO-Platen / HYDRO-Dalles

## ► HYDRO-PARK-Langspaarkeerplaat

| Dalle longitudinale HYDRO-PARK

Artikel Article	cm	cm	cm	KG	Kilogram aslast Kilogram de charge / essieu						
					A	B	C	D	E	F	G
806.200	200	120	14	664	20.000	18.000	16.000	14.000	12.000	10.000	8.000
806.200D22	200	120	14	681	20.000	18.000	16.000	14.000	12.000	10.000	8.000

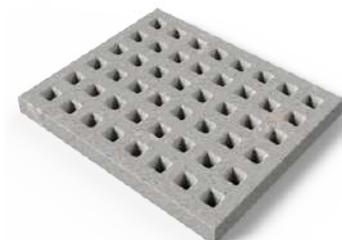
Ook beschikbaar met lengte 180 - 190 - 210 - 220 cm  
| Aussi disponible en longueurs 180 - 190 - 210 - 220 cm



## ► HYDRO-Tegel voor autobelasting

| HYDRO-Carreau pour charge automobile

Artikel Article	cm	cm	cm	KG
828.120	120	100	10	240



## HYDRO-Platen | HYDRO-Dalles

- **Rechtstreekse plaatsing vanaf onze vrachtwagens (optioneel)**  
*| Pose directe depuis nos camions (en option)*

HYDRO-Platen kunnen **rechtstreeks geplaatst** worden door onze vrachtwagenchauffeurs. De klant dient de bedding goed voor te bereiden en onze chauffeur te assisteren zodat die vlot de platen kan lossen en plaatsen op de ondergrond.

De **leverings- en plaatsingsvoorwaarden** nemen we gedurende het verkooptraject grondig door. Een goede voorbereiding bespaart heel wat uitvoeringskosten.

Het aangelegde waterdoorlatend terrein kan vrijwel **meteen in gebruik** genomen worden.

*Les dalles HYDRO peuvent être **posées directement** par nos chauffeurs de camion. Il est essentiel que le client prépare correctement la sous-couche et assiste notre chauffeur afin de faciliter le déchargement et la pose des dalles sur le sol.*

*Nous passons en revue les **conditions de livraison et de pose** de manière approfondie tout au long du processus de vente. Une bonne préparation permet de réduire considérablement les coûts d'exécution.*

*Le terrain aménagé, perméable à l'eau, peut être utilisé presque **immédiatement** après l'installation.*



### De oplossing voor robuuste waterdoorlatende wegverbredingen */ La solution pour des élargissements de routes robustes et perméables à l'eau*

- ▶ **Ontworpen voor toepassing op een waterdoorlatende ondergrond**  
*/ Conçu pour une application sur un sol perméable à l'eau*
- ▶ **Geschikt voor zwaar wegverkeer**  
*/ Convient au trafic routier lourd*
- ▶ **Stabiel in gebruik dankzij tand en groef verbinding**  
*/ Stable en utilisation grâce à la connexion par tenon et mortaise*
- ▶ **Standaard altijd voorzien van twee wapeningsnetten**  
*/ Équipé en standard de deux treillis d'armature*
- ▶ **Optioneel verkrijgbaar met een verkeersremmende ribbel**  
*/ Disponible en option avec une rainure ralentissant le trafic*



Het gemiddelde volume en gewicht van personenwagens is de afgelopen jaren sterk toegenomen, mede door de trend naar elektrificatie. Hierdoor stijgt de vraag naar wegverbredingen, waarbij steeds vaker gekozen wordt voor **waterdoorlatende wegverbredingen**.

Anders Beton heeft een uitgebreid gamma **HYDRO-SideRoad** producten ontwikkeld, waarmee je wegen eenvoudig kunt verbreden zonder de waterinfiltratie te beperken.

SideRoads zijn altijd 120cm lang. Dankzij de **tand en groef verbinding** kunnen ze eenvoudig in bochten geplaatst worden. Deze verbinding garandeert eveneens de stabiliteit van het geheel.

Alle raakvlakken met het wegverkeer zijn **afgerond uitgevoerd** om schade door puntlasten maximaal te voorkomen.

Optioneel kunnen onze SideRoad producten uitgevoerd worden met een **verkeersremmende ribbel**.

*Le volume et le poids moyens des voitures ont fortement augmenté, notamment en raison de la tendance à l'électrification. Cela entraîne une demande croissante pour des élargissements de routes, avec une préférence de plus en plus pour des **élargissements perméables à l'eau**.*

*Anders Beton a développé une large gamme de produits **HYDRO-SideRoad**, avec lesquels vous pouvez facilement élargir les routes sans limiter l'infiltration de l'eau.*

*Les SideRoads sont toujours 120 cm de long. Grâce à la **connexion par tenon et mortaise**, elles s'adaptent facilement aux courbes et assurent la stabilité de l'ensemble.*

*Tous les bords en contact avec le trafic sont **arrondis** pour minimiser les dommages causés par les charges ponctuelles.*

*En option, nos produits SideRoad peuvent être équipés d'une **rainure ralentissant le trafic**.*

# HYDRO-SideRoad | HYDRO-SideRoad

## ► HYDRO-SideRoad type 807.000

| HYDRO-SideRoad type 807.000

Artikel Article	cm 	cm 	cm 		Kilogram aslast Kilogram de charge / essieu
<b>807.040</b>	120	40	10	91	15.000 kg
<b>807.060</b>	120	60	10	137	15.000 kg

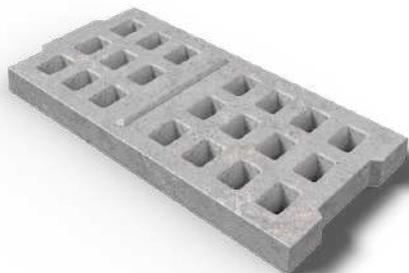
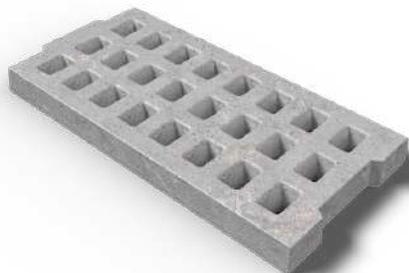
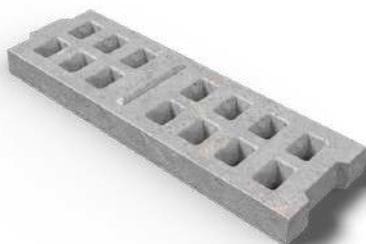
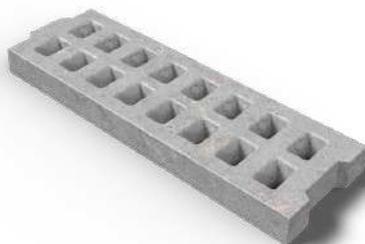
## ► HYDRO-SideRoad met verkeersremmende ribbel type 807.000R

| HYDRO-SideRoad avec nervure ralentissant le trafic type 807.000R

Artikel Article	cm 	cm 	cm 		Kilogram aslast Kilogram de charge / essieu
<b>807.040R</b>	120	40	10	91	15.000 kg
<b>807.060R</b>	120	60	10	137	15.000 kg

HYDRO-SideRoad(R) platen hebben een werkende lengte van +/- 120 cm indien ze aaneensluitend worden gelegd in het tand/groef model.

| Les dalles HYDRO-SideRoad(R) ont une longueur utile de +/- 120 cm si elles sont posées consécutivement dans le modèle à rainure et languette.



## Wateraflopende wegverharding / Revêtement routier à drainage incliné

- ▶ **Wateraflopende hellende uitvoering**  
/ Exécution inclinée avec écoulement d'eau
- ▶ **Geschikt voor zwaar wegverkeer tot 15 ton aslast**  
/ Convient pour le trafic routier lourd jusqu'à 15 tonnes par essieu
- ▶ **Standaard altijd voorzien van twee wapeningsnetten**  
/ Doté en standard de deux treillis d'armature
- ▶ **Rechtstreekse plaatsing door vrachtwagen mogelijk**  
/ Pose directe possible par camion



### ▶ Kavelpadplaat type 805.330 / Dalle de chemin de tracé type 805.330

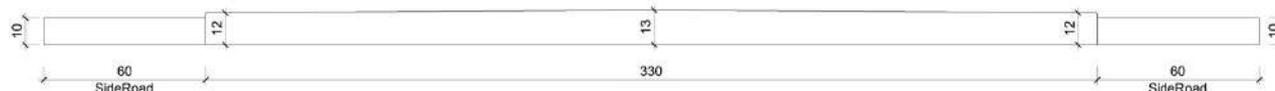
Artikel Article	cm mm	cm mm	cm mm	kg	Kilogram aslast Kilogram de charge / essieu						
					A	B	C	D	E	F	G
805.330	330	120	12/13/12	1189	15.000	13.500	12.000	10.500	9.000	7.500	6.000

Onze kavelpadplaten zijn uitgevoerd met een dikte van 13 cm in het midden van de plaat. Aan de beide uiteinden bedraagt de dikte 12 cm. Het water kan daardoor op een **natuurlijke wijze wegvloeien** van de betonplaat.

Nos dalles de chemin sont conçues avec une épaisseur de 13 cm au centre de la dalle, et de 12 cm aux deux extrémités. Cette conception permet à l'eau de **s'écouler naturellement** de la dalle en béton.

Een leuk concept is het **combineren** van de kavelpadplaten met onze HYDRO-SideRoad producten als waterdoorlatende wegverbreding.

Un concept intéressant est de **combiner** les dalles de chemin avec nos produits HYDRO-SideRoad comme élargissement perméable à l'eau.



## 2x1 Verhardingsplaten / Dalles béton 2x1

Klassieke robuuste 2x1 verhardingsplaten  
/ Dalles de pavage 2x1 classiques et robustes.

- ▶ **Geschikt voor verschillende toepassingen**  
/ Adapté à diverses applications
- ▶ **Geschikt voor zware belastingen tot 17 ton aslast**  
/ Adapté aux charges lourdes jusqu'à 17 tonnes par essieu
- ▶ **Standaard altijd voorzien van twee wapeningsnetten**  
/ Équipé en standard de deux treillis d'armature
- ▶ **Rechtstreekse plaatsing door vrachtwagen mogelijk**  
/ Pose directe possible par camion



- ▶ **2x1 Verhardingsplaten type 801.200SP - 803.200SP - gebezemd/stroever afgewerkt**  
/ Dalle béton type 801.200SP-803.200SP - finition plus rugueuse

Artikel Article	cm	cm	cm	KS	Kilogram aslast Kilogram de charge / essieu						
					A	B	C	D	E	F	G
801.200SP	200	100	10	473	14.000	10.000	8.000	7.000	5.000	4.000	3.000
803.200SP	200	100	14	663	17.000	14.000	10.000	9.000	8.000	7.000	7.000



## 2x2 FORTE-Platen / Dalles FORTE 2x2

Constructief gewapende 2x2 verhardingsplaten met blokmotief  
/ Dalles de pavage 2x2 structurellement armées avec motif en blocs

- ▶ **Uitgevoerd in hoogwaardig industrieel sierbeton**  
/ Réalisé en béton décoratif industriel de haute qualité
- ▶ **Standaard voorzien van constructieve wapening**  
/ Standard équipé d'un renforcement structurel
- ▶ **Afgeronde vellingkanten aan boven- en onderzijde**  
/ Bords chanfreinés arrondis sur les faces supérieure et inférieure
- ▶ **Rechtstreekse plaatsing door vrachtwagen mogelijk**  
/ Pose directe possible par camion



De 2x2 Forte-Platen zijn een robuust en esthetisch alternatief voor traditionele industriepalaten. Met het oog op circulair hergebruik leveren we **uitsluitend constructief** gewapende 2x2 platen.

Afhankelijk van de vereiste belasting bieden we **vier uitvoeringsmogelijkheden** binnen ons gamma.

Dankzij de **afgeronde vellingkanten** aan alle zijden van onze 2x2 FORTE-Platen, zowel aan de boven- als onderzijde, wordt schade door puntbelastingen tot een minimum beperkt.

Les dalles 2x2 Forte sont une alternative robuste et esthétique aux dalles industrielles traditionnelles. Dans une optique de réutilisation circulaire, nous fournissons exclusivement des dalles 2x2 avec un **renforcement structurel**.

En fonction de la charge requise, nous proposons **quatre options différentes** dans notre gamme.

Les dommages causés par les charges ponctuelles sont minimisés grâce aux **bords chanfreinés arrondis** sur tous les côtés de nos dalles 2x2 FORTE, aussi bien en haut qu'en bas.

- ▶ **2x2 FORTE-Platen met blokmotief type 8200.200**  
/ Dalles FORTE 2x2 avec motif en blocs type 8200.200



Artikel Article	cm	cm	cm	kg	Wapening Renforcement		Kilogram alast Kilogram de charge / essieu						
					Boven / Dessus	Onder / Dessous	A	B	C	D	E	F	G
<b>8200.200C</b>	200	200	14	1350	Ø6	Ø6	11.000	11.000	10.000	9.000	8.000	7.000	6.000
<b>8200.200D</b>	200	200	14	1350	Ø6	Ø8	15.000	14.000	11.000	10.000	9.000	8.000	7.000
<b>8200.200E</b>	200	200	14	1350	Ø8	Ø8	22.000	21.000	18.000	16.000	14.000	12.000	10.000

*De stabiele basis van PV-Parken.  
/ La base stable des parcs photovoltaïques.*

- ▶ **Beschikbaar tot en met 400 cm lengte**  
*/ Disponible jusqu'à 400 cm de longueur inclus*
- ▶ **Beperkt de bouwtijd van PV-installaties**  
*/ Réduit le temps de construction des installations photovoltaïques.*
- ▶ **Met aanduiding van wapeningspositie in de plaat**  
*/ Avec indication de la position du renforcement dans la dalle.*



Wij leverden de afgelopen jaren ruim **75.000 m<sup>2</sup>** PV-Funderingsplaten. Op basis van onze samenwerking met installateurs werd een funderingsplaat ontwikkeld die een vlotte verwerking op de bouw garandeert.

In de platen brengen we **markeringen** aan waar de PV-installaties kunnen worden gemonteerd aan de funderingsplaat. Op die markeringen is er geen wapening voorzien. Samen met de klant overleggen we de juiste positionering.

Wij leveren PV-Funderingsplaten met een lengte tot en met **400 cm**. In overleg zijn andere uitvoeringsmogelijkheden mogelijk.

▶ **PV-Funderingsplaat type FP.000**  
*/ Dalle de fondation PV type FP.000*

Artikel Article	cm 	cm 	cm 	KG 
<b>FP.400</b>	400	100	14	1344

Artikel Article	cm 	cm 	cm 	KG 
<b>FP.000-14</b>	max. 300	max. 240	14	346,50 kg/m <sup>2</sup>
<b>FP.000-20</b>	max. 300	max. 240	20	495,00 kg/m <sup>2</sup>
<b>FP.000-22</b>	max. 300	max. 240	22	544,50 kg/m <sup>2</sup>
<b>FP.000-25</b>	max. 300	max. 240	25	618,75 kg/m <sup>2</sup>
<b>FP.000-27</b>	max. 300	max. 240	27	668,25 kg/m <sup>2</sup>
<b>FP.000-30</b>	max. 300	max. 240	30	742,50 kg/m <sup>2</sup>

*Au cours des dernières années, nous avons fourni plus de **75 000 m<sup>2</sup>** de dalles de fondation pour installations photovoltaïques (PV). Grâce à notre collaboration avec des installateurs, nous avons développé une dalle de fondation qui garantit une installation fluide sur le chantier.*

*Nous intégrons des **marquages** sur les dalles indiquant les emplacements où les installations photovoltaïques peuvent être montées sur la dalle de fondation. À ces endroits, aucune armature n'est prévue. Nous déterminons la position exacte en consultation avec le client.*

*Nous fournissons des dalles de fondation pour PV d'une longueur allant jusqu'à **400 cm**. D'autres options d'exécution sont possibles sur demande.*



# Verwerkingsvoorwaarden

## / Conditions de traitement

### Toepassingsgebied van deze verwerkingsvoorwaarden

Typenummers: 801.000 – 803.000 – 805.000 – 806.000 – 807.000 – 808.000 – 815.000 – 816.000 – 818.000 – 8.200.000 – FP.000

De Hydro- en verhardingsplaten kunnen in verschillende toepassingen gebruikt worden. De voorbereiding van de ondergrond en plaatsingsvoorschriften verschillen naargelang de toepassing en het gewenste kwaliteitsniveau. Voor een hoogwaardige toepassing zoals staatswegen, prestigieuze parkings of bedrijfsterreinen, zal de ondergrond zeer goed moeten worden voorbereid om als fundering te dienen. De platen kunnen ook toegepast worden als eenvoudige verharding in een weiland zonder een fundering zodat de grond aangemerkt blijft als agrarische grond (en er geen omgevingsvergunning nodig is).

De afnemer is verantwoordelijk voor het overdragen van deze verwerkingsvoorwaarden aan de (onder)aannemer en overige gebruikers/verwerkers. Mochten er, na onderstaande zaken te hebben uitgevoerd toch problemen ontstaan, schort dan uw werkzaamheden direct op en neem allereerst contact op met Anders Beton.

### Aslasten

De verklaarde aslasten zijn berekend conform de BENOR specificaties voor agrarische prefab beton producten (PTV 21-620) volgens het model voor vrachtwagenbelasting (klasse C3, C4 en C5):

- Stootfactor: 1,1
- Spoorbreedte: 2000mm
- Asafstand: 1200mm
- Wielprent: 400mm x 400mm (lengterichting x dwarsrichting)

### Met betrekking tot de ondergrond zijn volgende aannames geldig:

### Application de ces instructions

Types : 801.000 – 803.000 – 805.000 – 806.000 – 807.000 – 808.000 – 815.000 – 816.000 – 818.000 – 8.200.000 – FP.000

Les HYDRO-dalles et les dalles de revêtement peuvent être utilisées dans diverses applications. Les exigences en matière de préparation du substrat et de mise en œuvre diffèrent en fonction de l'application et du niveau de qualité souhaité. Pour une application de haute qualité telle que les routes nationales, les parkings de prestige ou les parcs d'activités, le substrat devra être très bien préparé pour servir de fondation. Les dalles peuvent également être appliquées comme simple revêtement dans un pré, sans fondation, de sorte que le terrain reste classé comme terre agricole (et qu'aucun permis environnemental n'est requis).

L'acheteur est responsable de la transmission de ces instructions de traitement au (sous-)contractant et aux autres utilisateurs/transformateurs. Si, après avoir effectué les opérations suivantes, des problèmes subsistent, veuillez suspendre immédiatement vos travaux et contacter d'abord Anders Beton.

### Charges par essieu

Les charges par essieu déclarées ont été calculées conformément aux spécifications BENOR pour les produits agricoles en béton préfabriqué (PTV 21-620) selon le modèle de charge du camion (classes C3, C4, C5)

- Facteur d'impact : 1,1
- Largeur de la voie : 2000 mm
- Empattement : 1200 mm
- Empreinte de roue: 400mmx400mm (direction longitudinale x transversale)

En ce qui concerne le substrat, les hypothèses suivantes sont valables :

grondtype	omschrijving	norm-referentie	rekenwaarde* stijfheid (MN/m <sup>3</sup> )	indicatieve praktijkproeven	
				Sonderings- proef qc (MPa)	Stat. plaatproef M1 (MPa)
A	wegkoffer	SB 250	60	/	110
B	waterdoorlatende wegkoffer	SB 250/PTV 827	35	/	80
C	matig consistent zand	NEN 6740	15	15	/
D	los zand	NEN 6740	10	5	/
E	matig consistente leem	NEN 6740	4	2	/
F	matig consistente klei	NEN 6740	2	1	/
G	matige consistente veen	NEN 6740	0,3	0,2	/

- A= coffrage routier
- B= coffrage routier perméable
- C= sable moyennement consistant
- D= sable meuble
- E= terreau moyennement consistant
- F= argile moyennement consistant
- G = tourbe moyennement consistant

\* De draagkracht van de ondergrond verschilt niet enkel van de grondsoort, maar ook van de laagdikte, zuiverheid, korrelverdeling, voorgeschiedenis, omliggende belastingen (of uitgravingen), grondwaterstand... De draagkracht van de grond is dus een lokaal gegeven. AB hanteert in zijn sterkteberekeningen de vermelde rekenwaardes dewelke gebaseerd zijn op normwaarden en overwogen aannames.

\* La capacité portante du sous-sol dépend pas seulement du type de sol, mais aussi de l'épaisseur de la couche, de la pureté, de la répartition des grains, de l'histoire antérieure, des charges environnantes (ou des excavations), du niveau de la nappe phréatique, etc. Dans ses calculs de résistance, AB utilise les valeurs de calcul indiquées, qui sont basées sur des valeurs normatives et des hypothèses réfléchies.

Anders beton is niet verantwoordelijk voor schade ten gevolge van grondparameters of praktijkbelastingen die afwijken van de gehanteerde rekenwaardes en belastingsmodellen.

#### **Instructies voor plaatsing in een weiland zonder fundering (grondtypes C, D, E, F en G)**

Zonder een echte fundering zijn plaatselijke verzakkingen en scheurvorming in de platen niet uit te sluiten. Dit wordt immers bepaald door de kwaliteit van de ondergrond. Door onderstaande richtlijnen te volgen zal in praktijk een mooi resultaat bekomen worden:

- De ondergrond moet vrij zijn van puin en obstakels.
- De ondergrond moet 3 à 4 cm diep fijn gefreesd worden. Daarna moet de ondergrond geëgaliseerd worden. Deze volgorde herhalen totdat er een goed geëgaliseerde baan gerealiseerd is.
- Wij raden aan om deze baan vervolgens op te vullen met +/- 5 cm grof zand (breekzand, straatzand of grof rivierzand) zodat de bovenlaag een egaal oppervlak krijgt.
- Zorg ervoor dat de ondergrond niet kan wegspoelen.
- Leg de elementen langzaam en horizontaal met een losklem of met gecertificeerde hijsmiddelen.
- Wij raden aan om met afstandshouders een voeg van 5 mm te creëren om schade te voorkomen.
- Vul de gaten van de Hydro-platen op, alvorens de platen te belasten. Het is aanbevolen om dit te doen met grof zand, maar aanvulling met de vrijgekomen grond is ook mogelijk. De platen moeten zeker helemaal tot aan de bovenzijde gevuld worden om de voorgeschreven aslast te kunnen weerstaan.
- Rijd de platen in met maximaal halve belasting zodat ze zich kunnen zetten alvorens ze maximaal te belasten.

Anders Beton n'est pas responsable des dommages dus à des paramètres du sol ou à des charges pratiques qui diffèrent des valeurs de calcul et des modèles de charge utilisés.

#### **Instructions pour l'installation dans un pré sans fondation (types de sol C, D, E, F et G)**

En absence de véritables fondations, un affaissement local et une fissuration des dalles ne sont pas à exclure. En effet, ces phénomènes sont déterminés par la qualité du sous-sol. En suivant les lignes directrices ci-dessous, vous obtiendrez un bon résultat dans la pratique

- Le substrat doit être exempt de débris et d'obstacles.
- Le substrat doit être finement fraisé sur une profondeur de 3 à 4 cm. Ensuite, le substrat doit être nivelé. Répétez cette séquence jusqu'à ce que vous obteniez une couche correctement nivelée.
- Nous recommandons ensuite de remplir cette couche avec +/- 5 cm de sable grossier (sable de concassage, sable routier ou sable fluvial grossier) afin de donner à la couche supérieure une surface uniforme.
- Veillez à ce que le support ne puisse pas être emporté par les eaux.
- Poser les éléments lentement et horizontalement à l'aide d'une pince de fixation ou d'un équipement de levage certifié.
- Nous recommandons d'utiliser des cales pour créer un joint de 5 mm afin d'éviter tout dommage.
- Remplir les trous des dalles HYDRO avant de charger les dalles. Il est recommandé de le faire avec du sable grossier, mais il est également possible de remblayer avec le sol libéré. Les dalles doivent certainement être remplies jusqu'en haut pour supporter la charge par essieu prescrite.
- Enfoncez les dalles avec une demi-charge maximum pour leur permettre de se fixer avant d'appliquer la charge maximale.

### **Instructies voor plaatsing als hoogwaardige toepassing met fundering (grondtypes A en B).**

Een goed eindresultaat onder de voorgeschreven belastingen is enkel mogelijk als de elementen correct geplaatst zijn op een goede weggkoffer. De weggkoffer moet opgebouwd zijn conform SB250.

Zonder afbreuk te doen aan de bepalingen van SB250 gelden onderstaande richtinggevende instructies:

- Zorg voor een voldoende draagkrachtige fundatie.
- De ondergrond moet vrij zijn van puin en obstakels.
- Plaats een legbed bestaande uit minimaal 10 cm grof zand (breekzand, straatzand of grof rivierzand) en zorg dat dit goed geëgaliseerd en verdicht is.
- Zorg ervoor dat het legbed niet kan uitspoelen.
- Leg de elementen langzaam en horizontaal met een losklem, vacuümhijsmiddel of met gecertificeerde hijsmiddelen.
- Vloeren buiten worden met een afschot van 1 tot 1,5% gelegd voor een goede afwatering.
- Wij raden aan om met afstandshouders een voeg van 5 mm te creëren om schade te voorkomen.
- Vul de gaten van de Hydro-platen op, alvorens de platen te belasten. Het is aanbevolen om dit te doen met zand afgestemd op de gewenste begroeiing later. De platen moeten zeker helemaal tot aan de bovenzijde gevuld worden om de voorgeschreven aslast te kunnen weerstaan.
- Rijd de platen in met maximaal halve belasting zodat ze zich kunnen zetten alvorens ze maximaal te belasten.

#### *Technisch advies voor de grondwerker:*

- Ondergrond/fundatie/legbed: De platen dienen op een legbed met voldoende draagkracht gelegd te worden. De opbouw van de lagen moet zodanig zijn dat een gelijkmatig zakkings- en zettingsgedrag mag worden verwacht. Voor fundatieadvies is het aan te bevelen een adviesbureau te raadplegen, gespecialiseerd in grondmechanica.
- Zandadvies: Het zand moet voldoen aan de omschrijving: "Zand met een permanente draineerfunctie". (Standaard RAW bepalingen, art. 22.06.02); Zandmediaan (Mz) 210, waardoor het zand te karakteriseren is als 'grof'. Gelijkmatigheidscoëfficiënt (Cu) 2 (Deze waarde karakteriseert de spreiding in de korrelverdeling).
- Verdichtingsadvies: Het advies is om op een diepte van minder dan 1,0 meter beneden vloerniveau een verdichtingsgraad (proctorwaarde) van minimaal 95% en een gemiddelde waarde van 98% te halen. Elementen kunnen zich dan stabiel zetten in het legbed.
- Waterhuishouding ondergrond: Bij verzadiging van de ondergrond met water neemt de draagkracht sterk af. Deze wordt bovendien vaak nadelig beïnvloed als vorst en daarna dooi optreden. De grondwaterstand moet daarom voldoende diep onder het vloeroppervlak blijven. Advies is een maximale waterstand van 0,5 meter onder de vloerplaten te handhaven. Zorg er ook voor dat het zandbed niet kan uitspoelen.

### **Instructions pour l'installation en tant qu'application de haute qualité avec fondation (types de sol A et B).**

Un bon résultat final avec les charges prescrites n'est possible que si les éléments sont correctement placés sur un coffrage routier adéquat. Le coffrage doit être construit conformément à la norme SB250.

Sans préjudice des dispositions du SB250, les instructions suivantes s'appliquent :

- Prévoir une fondation suffisamment porteuse.
- La fondation doit être exempte de débris et d'obstacles.
- Placez un lit de pose composé d'au moins 10 cm de sable grossier (sable de concassage, sable routier ou sable fluvial grossier) et veillez à ce qu'il soit bien nivelé et compacté.
- Veillez à ce que le lit de pose ne puisse pas être lessivé.
- Posez les éléments lentement et horizontalement à l'aide d'une pince de déverrouillage, d'un appareil de levage à vide ou d'un équipement de levage certifié.
- Les sols extérieurs sont posés avec une pente de 1 à 1,5 % pour un bon drainage.
- Nous recommandons d'utiliser des cales pour créer un joint de 5 mm afin d'éviter tout dommage.
- Remplir les trous des dalles HYDRO, avant de charger les dalles. Il est recommandé de le faire avec du sable adapté à la végétation souhaitée par la suite. Les dalles doivent impérativement être remplies jusqu'en haut pour pouvoir supporter la charge par essieu prescrite.
- Enfoncez les dalles avec une demi-charge maximale pour leur permettre de se fixer avant d'appliquer la charge maximale.

#### *Conseils techniques pour les travailleurs du sol :*

- Substrat/fondation/lits : Les dalles doivent être posées sur un lit ayant une capacité portante suffisante. La structure des couches doit être telle que l'on puisse s'attendre à un comportement uniforme en matière d'affaissement et de tassement. Pour les conseils en matière de fondation, il est conseillé de consulter un bureau d'études spécialisé dans la mécanique des sols.
- Recommandation concernant le sable : Le sable doit répondre à la description suivante : "Sable à fonction de drainage permanent". (Dispositions standard RAW, art. 22.06.02) ; Médiane du sable (Mz) 210, ce qui permet de caractériser le sable comme "grossier".
- Coefficient d'uniformité (Cu) 2 (Cette valeur caractérise la dispersion dans la distribution des grains).
- Recommandation de compactage : Il est recommandé d'atteindre un taux de compactage (valeur proctor) d'au moins 95% et une valeur moyenne de 98% à une profondeur de moins de 1,0 mètre sous le niveau du sol. Les éléments peuvent alors se fixer de manière stable dans le lit de pose.
- Gestion de l'eau dans le sous-sol : si le sous-sol est saturé d'eau, la capacité portante est fortement réduite. En plus, il est souvent affecté par le gel et le dégel. Le niveau de la nappe phréatique doit donc rester suffisamment profond par rapport à la surface du sol. Nous recommandons de maintenir un niveau d'eau maximal de 0,5 mètre sous les dalles de sol. Veillez également à ce que le lit de sable ne puisse pas être lessivé.

# ALGEMENE VOORWAARDEN

**Anders Beton NV**, een naamloze vennootschap naar Belgisch recht, met zetel te 2280 Grobbendonk (België), Industrieweg 24 en ingeschreven in de Kruispuntbank van Ondernemingen met ondernemingsnummer 0821.655.821 (hierna "Anders Beton" genoemd) is een onderneming gespecialiseerd in de verkoop van betonproducten en handelsgoederen voor de agrarische en infrastructuur markten. De koper kan iedere natuurlijke persoon of rechtspersoon zijn die in een contractuele relatie van welke aard ook met Anders Beton komt te staan binnen het kader van zijn of haar handel-, bedrijfs-, ambachts- of beroepsactiviteit (hierna de "koper" genoemd).

## 1. ALGEMEEN

- 1.1 Alle verkopten door Anders Beton zijn uitsluitend onderworpen aan de hierna volgende algemene voorwaarden, onverminderd de toepassing van eventuele bijzondere voorwaarden die zijn opgenomen in een afzonderlijke, schriftelijke overeenkomst.
- 1.2 Anders Beton behoudt zich het recht voor om onderhevige voorwaarden te allen tijde te wijzigen in lijn met de economische en juridische noodwendigheden. De nieuwe voorwaarden worden aan de koper mee gedeeld en treden na het verstrijken van een termijn van 10 werkdagen automatisch in werking. De koper is eveneens gerechtigd om de overeenkomst met Anders Beton te beëindigen, zonder betaling van enige schadevergoeding en met onmiddellijke ingang, mits verzending van een aangetekend schrijven aan Anders Beton binnen de gestelde termijn van 10 werkdagen na mededeling van de nieuwe algemene voorwaarden aan de koper.
- 1.3 Anders Beton verkoopt enkel goederen en kan in geen enkel geval beschouwd worden als aannemer. Anders Beton voert, tenzij uitdrukkelijk anders overeengekomen, geen enkele werkzaamheid uit in opdracht van de koper.

## 2. BESTELLINGEN/OFFERTES

- 2.1 De offertes van Anders Beton zijn maximum 14 kalenderdagen geldig, tenzij anders bepaald in de offerte.
- 2.2 Elke offerte is vrijblijvend, zowel wat betreft prijzen en hoeveelheden als wat betreft leveringstermijnen. De koper kan op grond van deze offerte een bestelling plaatsen. Deze bestelling zal vervolgens door Anders Beton aanvaard kunnen worden door de terugzending van de orderbevestiging.
- 2.3 Alle offertes van Anders Beton worden opgemaakt op basis van de gegevens en wensen van de koper. Elke wijziging van gegevens en wensen kan aanleiding geven tot een herziening van de voorwaarden zoals opgenomen in de offerte.
- 2.4 Een verkoopovereenkomst wordt gesacht tot stand te zijn gekomen op de datum waarop de orderbevestiging aan de koper werd toegezonden. De bevestigde leverwerk wordt voor elk product duidelijk gecommuniceerd op de orderbevestiging.
- 2.5 Een elektronische handtekening van een partij geldt als originele handtekening met dezelfde geldigheid, afdwingbaarheid en toelaatbaarheid.

## 3. PRIJZEN

- 3.1 Behoudens indien partijen schriftelijk een andere vergoedingsregeling overeenkomen, zal Anders Beton de overeenkomst uitvoeren tegen de prijs die in de orderbevestiging tussen Anders Beton en de koper werd overeengekomen.
- 3.2 Alle belastingen, taken, invoerrechten en andere heffingen met betrekking tot de goederen alsook enige kosten waarmee de tussenkomst van derde partijen gepaard gaat, zijn ten laste van de koper en zullen aan de koper gefactureerd worden.
- 3.3 Anders Beton behoudt zich uitdrukkelijk het recht voor om de overeengekomen prijs te wijzigen indien, na de totstandkoming van de overeenkomst, één of meer objectieve kostfactoren (zijnde: de prijzen van materialen, grondstofprijzen, loonkost, sociale lasten, transportkosten en prijzen van toeleveranciers) een aantoonbare wijziging ondergaan. Anders Beton zal de koper in voorkomend geval op de hoogte brengen van de prijswijziging. De prijs kan slechts wijzigen tot een bedrag van maximum 80% van de eindprijs.

## 4. BETALING/INVORDERING

- 4.1 Alle facturen van Anders Beton worden standaard per e-mail verstuurd, tenzij anders is overeengekomen.
- 4.2 De betaling van de facturen van Anders Beton dient te geschieden binnen de op de factuur vermelde betalingstermijn, tenzij schriftelijk anders is overeengekomen.
- 4.3 Eventuele kosten verbonden aan de betaling zijn ten laste van de koper.
- 4.4 Klachten met betrekking tot een factuur zijn enkel ontvankelijk indien de koper Anders Beton hiervan schriftelijk en gedetailleerd op de hoogte brengt binnen een termijn van 8 kalenderdagen na de uitgiftedatum van de factuur (zonder dat zulke kennisgeving enige erkenning vanwege Anders Beton met de inhoud ervan zou betekenen). Bij gebreke aan zulke kennisgeving wordt de factuur als door de koper aanvaard beschouwd.
- 4.5 Op iedere factuur die niet integraal betaald is op haar vervaldag is de koper van rechtswege en zonder voorafgaande ingebrekestelling interesten van 1% per maand verschuldigd vanaf de vervaldag op de niet of laattijdig betaalde factuurbedragen. Bovendien zal de koper automatisch en zonder voorafgaande ingebrekestelling een forfaitaire schadevergoeding van 10% op het openstaande factuurbedrag (inclusief BTW) met een minimum van 125,00 EUR verschuldigd zijn, zonder afbreuk te doen aan het recht van Anders Beton om de effectief geleden schade mits bewijs integraal te vorderen van de koper.
- 4.6 Indien de koper geheel of gedeeltelijk tekort komt aan zijn betalingsverplichting betreffende reeds ontvangen leveringen, heeft Anders Beton het recht om verdere leveringen te weigeren of op te schorten totdat de koper voldaan heeft aan al zijn verplichtingen, met inbegrip van alle verschuldigde interesten, schadevergoeding en (opslag)kosten zoals bepaald in deze algemene voorwaarden.
- 4.7 Alle kosten die Anders Beton dient te maken in verband met de uitvoering van de met de koper gesloten verkoopovereenkomsten, met inbegrip van de kosten verbonden aan de inning van vorderingen op de koper in verband met deze overeenkomsten, zoals kosten van wisselbrieven, aanmaningen en protesten, alle gerechtelijke en buitengerechtelijke kosten zoals de kosten van advocaten en gerechtsdeurwaarders, komen volledig ten laste van de in gebreke zijnde koper.
- 4.8 Een betaling zal eerst worden toegerekend op de verschuldigde interesten en forfaitaire schadevergoedingen en vervolgens op de opeisbare facturen die het langst opeisbaar zijn.

## 5. MODELLEN/SPECIFICATIES

- 5.1 De afmetingen, gewichten, hoeveelheden en andere technische karakteristieken, evenals de tekeningen, schetsen en plannen op de website, offertes, orderbevestigingen en catalogi/folders (deze opsomming is niet limitatief), worden steeds bij benadering opgegeven en kunnen nooit aanleiding geven tot enige vorm van schadeclaim.
- 5.2 De betonproducten van Anders Beton voldoen steeds aan de toleranties van de bijhorende norm, tenzij anders bepaald op de orderbevestiging:
  - Agrarische roostervloeren, EN12737:2007
  - Overige agrarische producten en erf- en wegverharding, PTV21-620:2015
  - Wandelementen, Klasse A EN14992:2007
  - Ondergrondse wandelementen, Klasse B EN14992:2007
  - Overige structuurelementen, ATR21-600:2008
  - Alle andere betonproducten, +/-10mm op alle afmetingen
- 5.3 Anders Beton behoudt zich het recht voor om aan haar goederen wijzigingen aan te brengen die nuttig geoordeeld worden voor de goede werking ervan. De koper kan op grond daarvan Anders Beton op geen enkele wijze aanspreken, noch dezelfde wijzigingen eisen voor de goederen die reeds besteld zouden zijn.

## 6. LEVERING

- 6.1 Anders Beton stelt alles in het werk om de overeengekomen leveringstermijnen te respecteren. Een eventuele overschrijding van deze leveringstermijnen kan echter nooit aanleiding geven tot ontbinding van de verkoop, noch tot enige schadevergoeding ten laste van Anders Beton. Overeengekomen leveringstermijnen worden in ieder geval verlengd ingevolge eventuele verdragingen te wijten aan een overmachtssituatie, een derde en/of de koper.
- 6.2 De levering geschiedt conform de geldende internationale standaard over de rechten en plichten van de koper en verkoper bij internationaal transport van goederen, met name de Incoterms 2020\*. Anders Beton hanteert standaard "EXW (Ex Works) Industrieweg 24, 2280 Grobbendonk, België", tenzij schriftelijk anders is overeengekomen.
- 6.3 Iedere levering wordt standaard afzonderlijk gefactureerd, inclusief de hiermee verband houdende transportkosten.
- 6.4 Indien de overeengekomen leveringsdatum niet wordt gerespecteerd door de koper en de goederen derhalve niet in ontvangst worden genomen door de koper, dan heeft Anders Beton het recht om:
  - a) De af fabriek prijs van de goederen te factureren.
  - b) De betaalvoorwaarde van alle lopende orderbevestigingen te wijzigen in voorafbetaling.
  - c) De verplaatsingskost van de goederen naar een extern opslagterrein te factureren.
  - d) Opslagkosten te factureren à 50 euro per vracht per week voor orders met leveringscondities EXW, DAP, DPU en 200 euro per week voor orders met leveringsconditie DAPSL.

## 7. KLACHTEN/RETOURNAMES

- 7.1 De koper is verplicht om de goederen bij inontvangstneming te controleren op hun overeenstemming en zichtbare gebreken, met inachtneming van de relevante norm (zie artikel 5.2) en de door Anders Beton opgegeven specificaties en verwerkingsvoorwaarden. Klachten zijn enkel geldig indien zij door de koper onmiddellijk, doch uiterlijk binnen de 5 werkdagen na inontvangstneming van de goederen, per e-mail en voldoende onderbouwd met foto's, aan Anders Beton worden kenbaar gemaakt. De koper dient van deze e-mail steeds een schriftelijke ontvangstbevestiging te vragen van Anders Beton, zonder dat deze ontvangstbevestiging enige erkenning vanwege Anders Beton met de inhoud ervan zou betekenen.
- 7.2 Klachten met betrekking tot goederen die na levering door de koper of een derde partij zijn gewijzigd of gebreken die te wijten zijn aan de koper of een derde partij worden niet in aanmerking genomen.
- 7.3 De desbetreffende goederen dienen ter beschikking gehouden te worden voor eventuele vaststellingen door Anders Beton of haar vertegenwoordiger, in welk verband de koper gehouden is zijn volledige medewerking te verlenen.
- 7.4 Na verloop van deze termijn van 5 werkdagen wordt geen enkele klacht door Anders Beton meer aanvaard en wordt de koper geacht afstand te hebben gedaan van elk vorderingsrecht betreffende de goederen.
- 7.5 In geval dat door Anders Beton geleverde goederen in het kader van de verkoopovereenkomst zichtbare gebreken zouden vertonen of indien de koper aantoot dat een niet-overeenstemmend goed werd geleverd, kan de koper uitsluitend aanspraak maken op een herstelling, vervanging, of de uitvoering van de overeenkomst bij equivalent indien een herstelling of vervanging niet mogelijk is, dan wel op de ontbinding van de overeenkomst, waarbij de koper enkel aanspraak kan maken op een vorm van schadevergoeding mits deze op objectieve wijze kan worden aangetoond.
- 7.6 Anders Beton accepteert geen retournames van goederen.

## 8. EIGENDOMSVOORBEHOUD/ZEKERHEDEN

- 8.1 Zolang de prijs, inclusief alle toebehoren (zoals interesten en een voorkomend schadebeding), niet volledig betaald is door de koper, blijven de goederen eigendom van Anders Beton. Het is de koper uitdrukkelijk verboden om de goederen voor betaling van de volledige prijs te verwerken, onroerend te maken door incorporatie, verder te verkopen of op enigerlei wijze te vervreemden of te bezwaren met enig zekerheidsrecht.
- 8.2 Het eigendomsvoorbehoud doet geen afbreuk aan de overdracht van de risico's aan de koper zoals bepaald in artikel 5 van deze algemene voorwaarden. Tijdens de duur van het eigendomsvoorbehoud staat de koper in voor de bewaring van de geleverde goederen in goede staat en is elk verlies en elke beschadiging voor zijn risico.
- 8.3 De koper verbindt zich ertoe de goederen op zijn kosten te verzekeren tegen alle risico's en de goederen derwijze te bewaren zodat geen vermenging met andere goederen zou kunnen plaatsvinden en zij steeds kunnen worden herkend als het eigendom van Anders Beton. Iedere betaling van de koper wordt eerst in mindering gebracht op de facturen met betrekking tot door de koper (in strijd met deze algemene voorwaarden) gebruikte, verwerkte of verder verkochte goederen.
- 8.4 Anders Beton heeft te allen tijde het recht om, alvorens leveringen of verdere leveringen aan de koper te verrichten, genoegzame zekerheden en garanties te eisen die hij nodig acht voor de goede nakoming van de betalingsverplichtingen van de koper voortvloeiende uit de op dat moment afgesloten verkoopovereenkomsten. Anders Beton heeft het recht om zekerheid te eisen zonder voorafgaande ingebrekestelling en ondanks een eventuele krediettermijn die zij zou hebben toegestaan aan de koper.
- 8.5 Indien Anders Beton berop doet op het eigendomsvoorbehoud ten gevolge van de niet-betaling door de koper, wordt de overeenkomst als ontbonden beschouwd, onverminderd het recht van Anders Beton op vergoeding van eventuele schade, waaronder doch niet beperkt tot gedefteerde winst en andere commerciële schade.
- 8.6 Kosten die gepaard gaan met of schade veroorzaakt door het terughalen van de goederen door Anders Beton, vallen ten laste van de koper.

## 9. DUUR EN BEÏNDIGING

- 9.1 De overeenkomst tussen Anders Beton en de koper vat aan op de datum zoals schriftelijk overeengekomen in de verkooporderbevestiging en zal eindigen wanneer de goederen door Anders beton aan de koper werden geleverd en de koper alle verschuldigde betalingen onder de overeenkomst heeft volbracht.
- 9.2 Bij niet-uitvoering van één of meer uit de verkoopovereenkomst voortvloeiende materiële verplichtingen door een partij, ondanks schriftelijke ingebrekestelling waarbij een termijn van 7 werkdagen in acht wordt genomen, zal deze van rechtswege en zonder ingebrekestelling ontbonden zijn ten laste van de in gebreke blijvende partij die in dat geval gehouden is om de andere partij volledig te vergoeden voor alle geleden schade en gemaakte kosten met inbegrip van gevolgschade en winstderving. Hetzelfde geldt in geval van faillissement, staking van betaling, vereffening of stopzetting van de activiteiten van de andere partij.

## 10. OVERMACHT

- 10.1 Indien een partij ingevolge overmacht verhindert wordt om de verkoopovereenkomst, geheel of ten dele uit te voeren, zal deze partij de wederpartij hiervan op de hoogte brengen binnen een termijn van 2 werkdagen na aanvang van de overmachtssituatie.
- 10.2 In het kader van onderhavig artikel zal als overmacht in hoofde van een partij worden aanzien, elke omstandigheid die de uitvoering van de overeenkomst door één der partijen geheel of gedeeltelijk, al dan niet tijdelijk, verhindert en die krachtens de wet of de in het handelsverkeer geldende opvattingen, niet te wijten is aan de wil of de schuld van de tekortkomende partij, zelfs al was deze omstandigheid ten tijde van de totstandkoming van de overeenkomst reeds te voorzien. Dit zal onder andere het geval zijn bij de volgende omstandigheden, zonder dat deze opsomming limitatief is: (burger)oorlog, oproer, inbeslagname van de goederen, embargo, arbeidsconflicten, werkstakingen en uitsluitingen, transportmoeilijkheden, moeilijkheden in de grondstoffenaanvoer, beperkingen of moeilijkheden in de energievoorziening, bedrijfsstoringen en machinebreuk, invoer- en/of uitvoermaatregelen en beperkingen vanwege de overheid, ernstige wijzigingen in de valutaverhoudingen, uitzonderlijke klimatologische omstandigheden zoals sneeuw en storm, brand, overstromingen of andere natuurrampen en dit zelfs indien deze omstandigheden zich zouden voordoen bij toeleveranciers of onderaannemers van Anders Beton.
- 10.3 In geval de overmachtssituatie een onderbreking van de uitvoering tot gevolg heeft, worden de uitvoeringstermijn en de verplichtingen van de desbetreffende partij in ieder geval van rechtswege geschorst voor de duur van de onderbreking, vermeerderd met de tijd die nodig is om de levering weer op te starten. Partijen zullen in dergelijk geval alle redelijke inspanningen leveren om de gevolgen van de overmachtssituatie te beperken.
- 10.4 Indien de situatie van overmacht langer duurt dan 20 werkdagen, is elke partij gerechtigd om de overeenkomst zonder tussenkomst van de rechter te beëindigen omwille van de overmacht, een en ander zonder gehouden te zijn tot betaling van enige schadevergoeding aan de andere partij.

## 11. COMMERCIEËLE GARANTIE

- 11.1 De betonproducten van Anders Beton voldoen steeds aan de normen (zie artikel 5.2) voor wat betreft de eisen aangaande de betonkwaliteit tenzij anders omschreven op de orderbevestiging. Indien de koper binnen een termijn van 10 jaar na levering kan aantonen dat de betonproducten bij levering niet voldeden aan deze normen aangaande de betonkwaliteit, dan stelt Anders Beton gratis nieuwe betonproducten ter beschikking met leveringscondities EXW (Cfr. Incoterms 2020\*).
- 11.2 Op de inserts van de ECO-Vloer (hierna "inserts" genoemd en op de rubbermatten fabrikaat Kraiburg (hierna "matten" genoemd), verleent Anders Beton een degressieve garantie van 5 jaar te rekenen vanaf de levering. Deze garantiebegaling houdt enkel in dat voor de inserts/matten die gebruikt worden voor runderen tot 825 kg met een slijtage die aanzienlijk afbreuk doet aan de functie en die aantoonbaar te wijten is aan een materiaal- of fabricagefout, binnen deze periode van 5 jaar, Anders Beton nieuwe inserts/matten levert aan een prijs die gelijk is aan "de nieuwwaarde van de inserts/matten gedeeld door 60 maanden en vermenigvuldigd met het aantal verstreken maanden sinds de levering" en met leveringscondities EXW (Cfr. Incoterms 2020\*). Dergelijke levering van nieuwe inserts/matten doet echter geen nieuwe garantietermijn ontstaan. Typische toepassingseffecten zijn echter uitgesloten van deze garantie behuven onder andere het geval zal zijn bij de volgende omstandigheden, zonder dat deze opsomming limitatief is: uitdijning van de inserts/matten, sporadisch verloren gaan van bevestigingsmaterialen, gedeeltelijk versleten oppervlakprofiel, slijtage aan de onderzijde en/of kleine scheuren.
- 11.3 Op de kunststof emissie-reductiekleppen (hierna "kleppen" genoemd) van de ECO-Vloer verleent Anders Beton een garantie van 2 jaar te rekenen vanaf de levering. Deze garantiebegaling houdt enkel in dat voor de kleppen die breken of waarvan de flappen loskomen van de klep binnen deze periode van 2 jaar, Anders Beton gratis nieuwe kleppen ter beschikking stelt met leveringscondities EXW (Cfr. Incoterms 2020\*).
- 11.4 De levering van nieuwe kleppen doet echter geen nieuwe garantietermijn ontstaan.
- 11.4 Op alle andere goederen dewelke niet vallen onder de bepalingen van de artikelen 11.1.1 tot en met 11.5 verleent Anders Beton geen garantie te rekenen vanaf de levering, tenzij anders schriftelijk bepaald op de orderbevestiging.
- 11.5 Eventuele gehoudeheid van Anders Beton ten overstaan van de koper indien Anders Beton hiertoe, op basis van voormelde garantiebegalingen, gehouden is, is beperkt tot de levering van nieuwe goederen.
- 11.6 Elke garantie vervalt indien de (algemene en/of specifieke) verwerkingsvoorwaarden van toepassing op geleverde materialen door de koper niet worden/werden nageleefd. De koper erkent de bedoelde voorschriften te hebben ontvangen vóór aankoop, deze volledig te hebben begrepen en daarmee akkoord te gaan.

## 12. AANSPRAKELIJKHEID

- 12.1 Behoudens in geval van bedrog, zware of opzettelijke fout van Anders Beton of haar aangestelden, is Anders Beton nooit aansprakelijk voor of gehouden tot vergoeding van immateriële, indirecte schade of gevolgschade, met inbegrip van (doch niet beperkt tot) winstderving, omzetverlies, inkomstderving, verlies van cliënteel of vorderingen van derden, of enige andere vorm van schade.
- 12.2 De totale (contractuele en buitencontractuele) aansprakelijkheid van Anders Beton voor directe schade wordt te allen tijde beperkt tot de reeds gefactureerde en ook effectief betaalde bedragen voor de geleverde goederen onder de overeenkomst in kwestie.
- 12.3 De directe schade toerekenbaar aan Anders Beton zal, naar keuze van Anders Beton, worden verholpen in natura door vervanging of herstelling. Indien een herstel in natura onmogelijk is of een onredelijke verklad met zich meebrengt, zal Anders Beton de door de koper betaalde prijs terugbetalen aan de koper, rekening houdend met het genot dat de koper reeds gehad heeft van de betreffende goederen.

## 13. VERWERKING VAN PERSOONSgegevens

- 13.1 Anders Beton verbindt zich ertoe om alle persoonsgegevens die ze ontvangt van de koper te behandelen in overeenstemming met de wettelijke verplichtingen met betrekking tot de verwerking van persoonsgegevens, waaronder de Verordening (EU) 2016/679 van 27 april 2016 betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens en betreffende het vrije verkeer van die gegevens.
- 13.2 Indien de koper meer informatie wenst aangaande het privacy beleid van Anders Beton, kan hij contact opnemen met Anders Beton ([gdpr@andersbeton.com](mailto:gdpr@andersbeton.com)) of de privacyverklaring van Anders Beton raadplegen op de website van Anders Beton (<https://andersbeton.com>).

## 14. SPLITSBAARHEID

- 14.1 Indien een bepaling (of een deel ervan) van deze algemene voorwaarden onafdwingbaar, nietig, niet-toepasbaar of strijdig met een bepaling van dwingend recht zou zijn, zal dit de geldigheid en afdwingbaarheid van de andere bepalingen van deze algemene voorwaarden niet beïnvloeden. In een dergelijk geval zullen Anders Beton en de koper te goeder trouw onderhandelen om de betreffende bepaling te vervangen door een afdwingbare en rechtsgeldige bepaling die zo nauw mogelijk aansluit bij het doel en de strekking van de oorspronkelijke bepaling.

## 15. TOEPASSELIJK RECHT EN BEVOEGDE RECHTBANKEN

- 15.1 Alle transacties en overeenkomsten tussen de koper en Anders Beton, in welk land de koper ook gevestigd is, zullen uitsluitend beheerd worden door het Belgisch recht, doch met uitdrukkelijke uitsluiting van de bepalingen van het verdrag der Verenigde Naties inzake internationale koopovereenkomsten betreffende roerende zaken gedaan te Wenen op 11 april 1980.
- 15.2 Alle geschillen die zouden ontstaan tussen de koper en Anders Beton naar aanleiding van gelijk welke overeenkomst of transactie, zullen uitsluitend worden beslecht door de Belgische rechtbanken en hoven, meer bepaald de rechtbanken van het gerechtelijk arrondissement waarin de zetel van Anders Beton is gevestigd.

# CONDITIONS GÉNÉRALES

**Anders Beton NV**, société anonyme de droit belge, ayant son siège social Industrieweg 24, 2280 Grobbendonk (Belgique) et inscrite à la Banque Carrefour des Entreprises sous le numéro d'entreprise 0821.655.821 (ci-après dénommée "Anders Beton") est une société spécialisée dans la vente de produits en béton et d'articles de négoce pour les marchés de l'agriculture et de l'infrastructure. L'acheteur peut être toute personne physique ou morale qui entretient une relation contractuelle de quelque nature que ce soit avec Anders Beton dans le cadre de son activité commerciale, industrielle, artisanale ou libérale (ci-après dénommée "l'acheteur").

## 1. GÉNÉRALITÉS

1.1 Toutes les ventes d'Anders Beton sont exclusivement soumises aux conditions générales suivantes, sans préjudice de l'application de conditions particulières contenues dans un accord écrit séparé.

1.2 Anders Beton se réserve le droit de modifier à tout moment les présentes conditions générales en fonction des nécessités économiques et légales. Les nouvelles conditions sont communiquées à l'acheteur et entrent automatiquement en vigueur à l'expiration d'un délai de 10 jours ouvrables. L'acheteur a également le droit de résilier le contrat avec Anders Beton, sans paiement d'aucune indemnité et avec effet immédiat, à condition qu'une lettre recommandée soit envoyée à Anders Beton dans le délai stipulé de 10 jours ouvrables après la notification des nouvelles conditions générales à l'acheteur.

1.3 Anders Beton ne fait que vendre des marchandises et ne peut en aucun cas être considéré comme un entrepreneur. Sauf convention contraire expresse, Anders Beton n'exécute aucun travail pour le compte de l'acheteur.

## 2. COMMANDES/OFFRES

2.1 Les offres d'Anders Beton sont valables pour un maximum de 14 jours calendaires, sauf disposition contraire dans l'offre.

2.2 Chaque offre est sans engagement, tant en ce qui concerne les prix que les quantités et les délais de livraison. L'acheteur peut passer une commande sur la base de cette offre. Cette commande peut alors être acceptée par Anders Beton en renvoyant la confirmation de commande.

2.3 Toutes les offres d'Anders Beton sont faites sur la base des données et des souhaits de l'acheteur. Toute modification des données et des souhaits peut donner lieu à une révision des conditions figurant dans l'offre.

2.4 Le contrat de vente est réputé conclu à la date à laquelle la confirmation de la commande a été envoyée à l'acheteur. La semaine de livraison confirmée est clairement communiquée pour chaque produit sur la confirmation de commande.

2.5 La signature électronique d'une partie est considérée comme une signature originale avec la même validité, la même force exécutoire et la même admissibilité.

## 3. PRIX

3.1 Sauf si les parties conviennent par écrit de modalités de compensation différentes, Anders Beton exécutera le contrat au prix convenu dans la confirmation de commande Anders Beton et l'acheteur.

3.2 Tous les impôts, taxes, droits d'importation et autres frais relatifs aux marchandises ainsi que tous les coûts impliquant l'intervention de tiers sont à la charge de l'acheteur et lui sont facturés.

3.3 Anders Beton se réserve expressément le droit de modifier le prix convenu si, après la conclusion du contrat, un ou plusieurs facteurs objectifs de prix de revient (à savoir : les prix des matériaux, les prix des matières premières, les coûts salariaux, les charges sociales, les coûts de transport et les prix des fournisseurs) subissent une modification démontrable. Le cas échéant, Anders Beton informera l'acheteur de la modification du prix. Le prix ne peut être modifié qu'à concurrence de 80 % du prix final.

## 4. PAIEMENT/RECOUVREMENT

4.1 Toutes les factures d'Anders Beton sont envoyées par défaut par courrier électronique, sauf accord contraire.

4.2 Le paiement des factures d'Anders Beton doit être effectué dans le délai de paiement indiqué sur la facture, sauf accord écrit contraire.

4.3 Les frais liés au paiement sont à la charge de l'acheteur.

4.4 Les réclamations relatives à une facture ne sont recevables que si l'acheteur en informe Anders Beton par écrit et en détail dans un délai de 8 jours calendriers à compter de la date d'émission de la facture (sans que cette notification ne constitue une reconnaissance de son contenu de la part d'Anders Beton). En l'absence d'une telle notification, la facture est réputée acceptée par l'acheteur.

4.5 Pour toute facture non payée intégralement à la date d'échéance, l'acheteur sera automatiquement et sans mise en demeure préalable redevable d'un intérêt de 1% par mois à compter de la date d'échéance sur les montants de la facture non payés ou payés en retard. En outre, l'acheteur sera automatiquement et sans mise en demeure préalable redevable d'une indemnité forfaitaire de 10 % sur le montant de la facture impayée (TVA comprise) avec un minimum de 125,00 EUR, sans préjudice du droit d'Anders Beton de réclamer à l'acheteur l'intégralité du dommage réellement subi.

4.6 Si l'acheteur manque totalement ou partiellement à son obligation de paiement pour des livraisons déjà reçues, Anders Beton a le droit de refuser ou de suspendre d'autres livraisons jusqu'à ce que l'acheteur ait rempli toutes ses obligations, y compris tous les intérêts, indemnités et frais (d'entreposage) dus comme stipulé dans les présentes conditions générales.

4.7 Tous les frais à supporter par Anders Beton dans le cadre de l'exécution des contrats de vente conclus avec l'acheteur, y compris les frais liés au recouvrement des créances sur l'acheteur dans le cadre de ces contrats, tels que les frais de lettres de change, de rappel et de prêt, tous les frais judiciaires et extrajudiciaires tels que les frais d'avocats et d'huissiers de justice, seront intégralement supportés par l'acheteur défaillant.

4.8 Un paiement sera d'abord appliqué aux intérêts et aux dommages-intérêts liquidés dus, puis aux factures en souffrance depuis le plus long temps.

## 5. MODÈLES/SPECIFICATIONS

5.1 Les dimensions, poids, quantités et autres caractéristiques techniques, ainsi que les dessins, croquis et plans figurant sur le site web, les devis, les confirmations de commande et les catalogues/feuilles (cette énumération n'est pas limitative), sont toujours donnés à titre indicatif et ne peuvent en aucun cas donner lieu à une quelconque demande de dommages-intérêts.

5.2 Les produits en béton d'Anders Beton sont toujours conformes aux tolérances de la norme qui les accompagne, sauf indication contraire dans la confirmation de commande :

Calleboets agricoles, EN12737:2007

Autres produits agricoles et pavage des cours et des routes, PTV21-620:2015 Éléments muraux, classe A EN14992:2007

Éléments muraux souterrains, classe B EN14992:2007 Autres éléments structurés, ATR21-600:2008

Tous les autres produits en béton, +/-10mm sur toutes les dimensions

5.3 Anders Beton se réserve le droit d'apporter à ses marchandises des modifications jugées utiles à leur bon fonctionnement. Sur cette base, l'acheteur ne peut en aucun cas tenir Anders Beton pour responsable, ni exiger les mêmes modifications pour les marchandises qui auraient déjà été commandées.

## 6. LIVRAISON

6.1 Anders Beton s'efforce de respecter les délais de livraison convenus. Toutefois, tout dépassement de ces délais de livraison ne peut en aucun cas donner lieu à la résolution de la vente, ni à une quelconque indemnité à charge d'Anders Beton. Les délais de livraison convenus sont en tout cas prolongés en raison de retards éventuels dus à une situation de force majeure, à un tiers et/ou à l'acheteur.

6.2 La livraison est effectuée conformément à la norme internationale applicable aux droits et obligations de l'acheteur et du vendeur dans le transport international de marchandises, en particulier les Incoterms 2020\*. Anders Beton applique "EXW (Ex Works) Industrieweg 24, 2280 Grobbendonk, Belgium" comme norme, sauf accord écrit contraire.

6.3 Par défaut, chaque livraison est facturée séparément, y compris les frais de transport afférents.

6.4 Si la date de livraison convenue n'est pas respectée par l'acheteur et que les marchandises ne sont donc pas acceptées par l'acheteur, Anders Beton a le droit de :

a) Facturer le prix départ-usine des marchandises.

b) Modifier la condition de paiement de toutes les confirmations de commande en cours en paiement anticipé.

c) Facturer le coût du transport des marchandises vers un site de stockage externe.

d) Les frais de stockage seront facturés à 50 euros par cargaison et par semaine pour les commandes avec des conditions de livraison EXW, DAP, DPU et à 200 euros par semaine pour les commandes avec des conditions de livraison DAPSL.

## 7. RÉCLAMATIONS/RETOURS

7.1 L'acheteur est tenu de vérifier la conformité et les défauts visibles des marchandises à la réception, en tenant compte de la norme pertinente (voir article 5.2) et des spécifications et conditions de traitement spécifiées par Anders Beton. Les réclamations ne sont valables que si elles sont communiquées par l'acheteur à Anders Beton immédiatement, mais au plus tard dans les 5 jours ouvrables suivant la réception des marchandises, par e-mail et suffisamment étayées par des photos. L'acheteur doit toujours demander à Anders Beton un accusé de réception écrit de ce courrier électronique, sans que cet accusé de réception ne constitue une reconnaissance de la part d'Anders Beton de son contenu.

7.2 Les réclamations relatives à des biens modifiés par l'acheteur ou un tiers après la livraison ou à des défauts imputables à l'acheteur ou à un tiers ne seront pas prises en considération.

7.3 Les marchandises en question doivent être tenues à la disposition d'Anders Beton ou de son représentant pour toute détermination, ce à quoi l'acheteur est tenu de coopérer pleinement.

7.4 À l'expiration de ce délai de 5 jours ouvrables, aucune réclamation ne sera acceptée par Anders Beton et l'acheteur est réputé avoir renoncé à tout droit de réclamation concernant les marchandises.

7.5 Si les marchandises livrées par Anders Beton dans le cadre du contrat de vente présentent des défauts visibles ou si l'acheteur prouve qu'une marchandise non conforme a été livrée, l'acheteur ne peut prétendre qu'à une réparation, un remplacement ou l'exécution du contrat par équivalent si une réparation ou un remplacement n'est pas possible, ou la résiliation du contrat, l'acheteur ne pouvant prétendre qu'à une forme de compensation à condition qu'elle puisse être objectivement démontrée.

7.6 Anders Beton n'accepte pas les retours de marchandises.

## 8. RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ/GARANTIE

8.1 Tant que le prix, y compris tous les accessoires (tels que les intérêts et la clause de dommages-intérêts), n'a pas été intégralement payé par l'acheteur, les marchandises restent la propriété d'Anders Beton. Avant le paiement intégral du prix, il est expressément interdit à l'acheteur de transformer les marchandises, de les rendre immeubles par incorporation, de les revendre ou d'en disposer de quelque manière que ce soit ou de les grever d'une sûreté quelconque.

8.2 La réserve de propriété n'affecte pas le transfert des risques à l'acheteur tel que stipulé à l'article 5 des présentes conditions générales. Pendant la durée de la réserve de propriété, l'acheteur doit garantir la conservation des marchandises livrées en bon état et toute perte et tout dommage sont à ses risques.

8.3 L'acheteur s'engage à assurer les marchandises à ses frais contre tous les risques et à stocker les marchandises de manière à ce qu'aucune confusion ne puisse se produire avec d'autres marchandises et qu'elles puissent toujours être reconnues comme étant la propriété d'Anders Beton. Tout paiement de l'acheteur sera d'abord déduit des factures relatives aux marchandises utilisées, transformées ou revendues par l'acheteur (contrairement aux présentes conditions générales).

8.4 Anders Beton a le droit à tout moment, avant d'effectuer des livraisons ou d'autres livraisons à l'acheteur, d'exiger des sûretés et garanties suffisantes qu'elle estime nécessaires à la bonne exécution des obligations de paiement de l'acheteur découlant des contrats de vente conclus à ce moment-là. Anders Beton a le droit d'exiger des garanties sans mise en demeure préalable et nonobstant toute période de crédit qu'elle aurait accordée à l'acheteur.

8.5 Si Anders Beton invoque la réserve de propriété à la suite du non-paiement par l'acheteur, le contrat est réputé dissous, sans préjudice du droit d'Anders Beton à une indemnisation pour toute perte, y compris, mais sans s'y limiter, le manque à gagner et d'autres pertes commerciales.

8.6 Les frais liés à l'enlèvement des marchandises par Anders Beton ou les dommages causés par cet enlèvement sont à la charge de l'acheteur.

## 9. DURÉE ET RÉSILIATION

9.1 Le contrat entre Anders Beton et l'acheteur commence à la date convenue par écrit dans la confirmation de la commande et se termine lorsque les marchandises ont été livrées par Anders Beton à l'acheteur et que l'acheteur a effectué tous les paiements dus en vertu du contrat.

9.2 En cas d'inexécution d'une ou plusieurs obligations substantielles découlant du contrat de vente par une partie, malgré une mise en demeure écrite respectant un délai de 7 jours ouvrables, celui-ci sera dissous de plein droit et sans mise en demeure aux frais de la partie défaillante, qui sera alors tenue d'indemniser intégralement l'autre partie pour tous les dommages directs et les frais encourus, y compris les dommages indirects et le manque à gagner. Il en va de même en cas de faillite, de cessation de paiement, de liquidation ou de cessation d'activité de l'autre partie.

## 10. FORCE MAJEURE

10.1 Si, en raison d'un cas de force majeure, une partie est empêchée d'exécuter le contrat de vente, en tout ou en partie, cette partie doit en informer l'autre partie dans un délai de deux jours ouvrables à compter du début de la situation de force majeure.

10.2 Aux fins du présent article, toute circonstance empêchant l'exécution du contrat par l'une des parties, en tout ou en partie, temporairement ou non, et qui, en vertu de la loi ou des usages commerciaux généralement admis, ne peut être attribuée à la volonté ou à la faute de la partie défaillante, est considérée comme un cas de force majeure dans le cas de l'une ou l'autre partie, même si cette circonstance était déjà prévisible au moment de la conclusion du contrat. Il s'agit notamment des circonstances suivantes, sans que cette énumération soit exhaustive : guerre (civile), émeutes, saisie des marchandises, embargo, conflits sociaux, grèves et lock-out, difficultés de transport, difficultés d'approvisionnement matières premières, restrictions ou difficultés d'approvisionnement en énergie, défaillances opérationnelles et pannes de machines, mesures et restrictions d'importation et/ou d'exportation à l'initiative des pouvoirs publics, modifications graves des relations monétaires, circonstances climatiques exceptionnelles telles que neige et tempêtes, incendies, inondations ou autres catastrophes naturelles, et ce même si ces circonstances se produisent chez des fournisseurs ou sous-traitants d'Anders Beton.

10.3 Si le cas de force majeure entraîne une interruption de l'exécution, le délai d'exécution et les obligations de la partie concernée sont en tout état de cause suspendus de plein droit pendant la durée de l'interruption, augmentée du temps nécessaire à la reprise de la livraison. Dans ce cas, les parties feront tous les efforts raisonnables pour limiter les conséquences de la situation de force majeure.

10.4 Si la situation de force majeure dure plus de 20 jours ouvrables, chaque partie a le droit de résilier le contrat sans intervention judiciaire en raison de la force majeure, sans être tenue de verser des dommages-intérêts à l'autre partie.

## 11. GARANTIE COMMERCIALE

11.1 Les produits en béton d'Anders Beton répondent toujours aux exigences standard (voir article 5.2) en ce qui concerne les exigences relatives à la qualité du béton, sauf indication contraire dans la confirmation de commande. Si l'acheteur peut prouver dans une période de 10 ans après la livraison que les produits en béton ne répondaient pas à ces exigences standard concernant la qualité du béton à la livraison, Anders Beton mettra gratuitement à disposition de nouveaux produits en béton avec des conditions de livraison EXW (Cfr. Incoterms 2020\*).

11.2 Pour les inserts ECO-Sol (ci-après dénommés "inserts") et les tapis en caoutchouc fabriqués par Kraiburg (ci-après dénommés "tapis"), Anders Beton accorde une garantie dégressive de 5 ans à compter de la livraison. Cette disposition de garantie implique uniquement que pour les inserts/tapis utilisés pour des bovins jusqu'à 825 kg avec une usure qui nuit considérablement à la fonction et qui est manifestement due à un défaut de matériau ou de fabrication, Anders Beton livrera de nouvelles inserts/tapis pendant cette période de 5 ans à un prix égal à "la valeur à neuf des inserts/tapis divisée par 60 mois et multipliée par le nombre de mois écoulés depuis la livraison" et à des conditions de livraison EXW (Cfr. Incoterms 2020\*). La livraison de nouvelles inserts/tapis n'entraîne toutefois pas une nouvelle période de garantie. Toutefois, les effets d'application typiques sont exclus de cette garantie, ce qui sera le cas, entre autres, dans les circonstances suivantes, sans que cette énumération soit exhaustive : gonflement des inserts/tapis, perte sporadique de fixations, profil de surface partiellement usé, usure de la face inférieure et/ou petites fissures.

11.3 Anders Beton accorde une garantie de 2 ans à compter de la livraison sur les valves de réduction des émissions en plastique (ci-après dénommées "valves") de l'ECO-Sol. Cette disposition de garantie signifie uniquement que pour les valves qui se cassent ou dont les volets se détachent de la valve au cours de cette période de 2 ans, Anders Beton fournira gratuitement de nouvelles valves avec des conditions de livraison EXW (Cfr. Incoterms 2020\*).

11.4 Pour toutes les autres marchandises qui ne sont pas couvertes par les dispositions des articles 11.1 à 11.5, Anders Beton ne fournit aucune garantie à partir de la livraison, sauf stipulation contraire écrite dans la confirmation de commande.

11.5 Toute responsabilité d'Anders Beton envers l'acheteur, si Anders Beton est tenu de le faire sur la base des dispositions de garantie susmentionnées, est limitée à la livraison de nouvelles marchandises.

11.6 Toute garantie devient caduque si les conditions (générales et/ou spécifiques) de traitement applicables aux matériaux livrés sont/ont pas été respectées par l'acheteur. L'acheteur reconnaît avoir reçu les dites règles avant l'achat, les avoir bien comprises et les accepter.

## 12. RESPONSABILITÉ

12.1 Sauf en cas de fraude, de faute grave ou intentionnelle de la part d'Anders Beton ou de ses mandataires, Anders Beton ne sera jamais responsable ou tenu de payer une compensation pour des dommages immatériels, indirects ou consécutifs, y compris (mais sans s'y limiter) le manque à gagner, la perte de chiffre d'affaires, la perte de revenus, la perte de clientèle ou les réclamations de tiers, ou toute autre forme de dommages.

12.2 La responsabilité totale (contractuelle et extracontractuelle) d'Anders Beton pour les dommages directs est à tout moment limitée aux montants déjà facturés et effectivement payés pour les marchandises livrées dans le cadre du contrat en question.

12.3 Les pertes directes imputables à Anders Beton seront, à la discrétion d'Anders Beton, réparées en nature par remplacement ou réparation. Si la réparation en nature est impossible ou implique une charge de travail déraisonnable, Anders Beton remboursera le prix payé par l'acheteur à l'acheteur, en tenant compte de la jouissance que l'acheteur a déjà eue des marchandises en question.

## 13. TRAITEMENT DES DONNÉES À CARACTÈRE PERSONNEL

13.1 Anders Beton s'engage à traiter toutes les données personnelles qu'il reçoit de l'acheteur conformément aux obligations légales relatives au traitement des données personnelles, y compris le règlement (UE) 2016/679 du 27 avril 2016 relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel et à la libre circulation de ces données.

13.2 Si l'acheteur souhaite plus d'informations concernant la politique de confidentialité d'Anders Beton, il peut contacter Anders Beton (@dpr@andersbeton.com) ou consulter la déclaration de confidentialité d'Anders Beton sur le site web d'Anders Beton (<https://andersbeton.com>).

## 14. DIVISIBILITÉ

14.1 Si une disposition (ou une partie de celle-ci) des présentes conditions générales est inapplicable, nulle, inapplicable ou contraire à une disposition de droit impératif, cela n'affectera pas la validité et l'applicabilité des autres dispositions des présentes conditions générales. Dans ce cas, Anders Beton et l'acheteur négocieront de bonne foi pour remplacer la disposition concernée par une disposition exécutoire et juridiquement valable qui se rapproche le plus possible de l'objectif et de la portée de la disposition originale.

## 15. DROIT APPLICABLE ET JURIDICTIONS COMPÉTENTES

15.1 Toutes les transactions et conventions entre l'acheteur et Anders Beton, quel que soit le pays où l'acheteur est établi, sont régies exclusivement par le droit belge, à l'exclusion expresse des dispositions de la Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises, signée à Vienne le 11 avril 1980.

15.2 Tous les litiges pouvant survenir entre l'acheteur et Anders Beton à la suite d'un accord ou d'une transaction seront régies exclusivement par les cours et tribunaux belges, notamment les tribunaux de l'arrondissement judiciaire dans lequel se trouve le siège social d'Anders Beton.

# DUURZAAMHEIDSVISIE ANDERS BETON

## / Vision de la durabilité Anders Beton

Voor onze duurzaamheidsvisie verwijzen wij u naar onze website.  
/ Pour notre vision de la durabilité, veuillez consulter notre site web.

NL



FR



1. Zéro rejet : nous traitons les eaux usées sur place et les réutilisons
2. Transport de matières premières par eau: 1 bateau au lieu de 200 camions
3. 1.320 panneaux solaires pour une production de 575 MWh > 60% de notre consommation
4. 1/3 du ciment est remplacé par de la farine de calcaire (moins de CO2)
5. Éclairage LED dans l'usine
6. Électrification de la flotte et du matériel roulant + 4 premières stations de recharge
7. Production hyper efficace < 0,5 % de rejet. Les rejets sont réutilisés
8. > 95% de matériaux d'emballage biodégradables réutilisés



AGRO



INFRA



MODULO



Industrieweg 24 - B-2280 Grobbendonk  
T +32 (0)3 315 72 72 - E [info@andersbeton.com](mailto:info@andersbeton.com) - W [andersbeton.com](http://andersbeton.com)  
BTW BE0821.655.821 - IBAN BE63 7310 0803 4908



**ANDERSBETON**  
niet toevallig beter

**AGRO - INFRA - MODULO**