

Keramiek
Céramique
2023

—
OUTDOOR STONE EXPERIENCE



Totaalconcepten voor uw terras met
keramische buitentegels.
Concepts globaux pour votre terrasse
avec les dalles céramiques

Uw terras of tuinpad een exclusieve uitstraling geven zonder in te boeten aan functionaliteit en duurzaamheid? In het assortiment keramische tegels van Coeck vindt u zonder twijfel de geschikte tegel. Blader door deze catalogus en ontdek het assortiment, de werking en plaatsingsstips. Doorheen deze brochure ontdekt u prachtige projecten waar men de keramische tegels van Coeck heeft gebruikt.

Wenst u de algemene tuinfolder van Coeck met al onze tuin- en bestratingsproducten te ontvangen, dan kan u deze per mail aanvragen via info@coeck.be.

Neem ook een kijkje op onze website. Naast het volledige productassortiment en alle catalogen, bevat deze technische gegevens, plaatsingsinstructies en meer.

Vous souhaitez donner à votre terrasse ou votre allée de jardin un look exclusif qui allie fonctionnalité et durabilité? Dans la gamme céramique vous trouverez sans aucun doute la dalle adéquate! Feuilletez notre catalogue et découvrez notre assortiment, le fonctionnement et nos conseils de pose. Découvrez de magnifiques projets avec les dalles céramiques de Coeck.

Si vous souhaitez recevoir la brochure générale de Coeck avec tous nos produits de jardinage et de pavage, veuillez en faire la demande par e-mail à info@coeck.be.

Consultez également notre site web. Outre l'ensemble de la gamme de produits, il contient des données techniques, des instructions d'installation pratiques, etc.

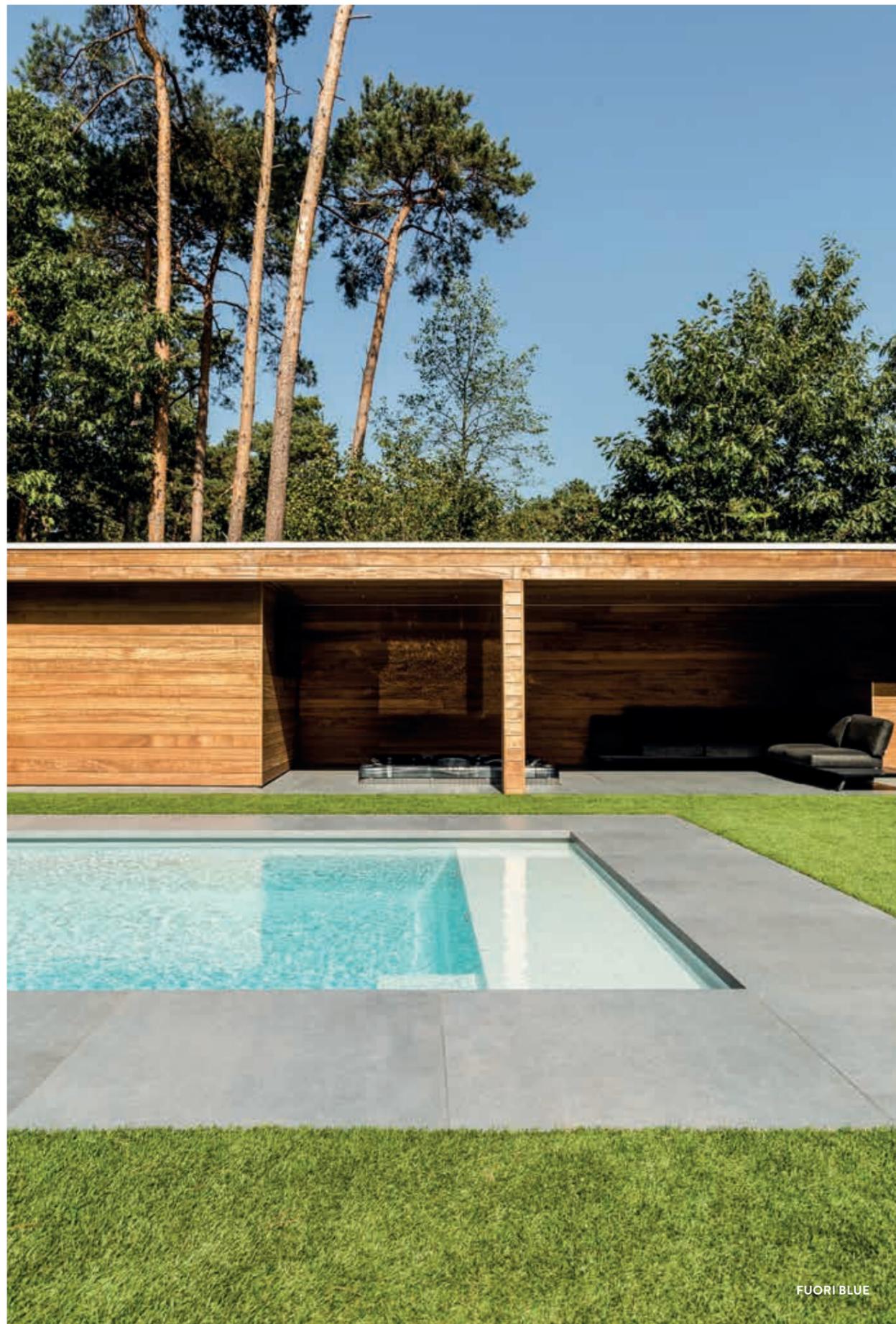
Keramische buitentegels. Dalles céramiques.

KERAMIEK CÉRAMIQUE

Uw terras moet een plek zijn om ten volle te genieten van de tuin en de natuur. Keramische tegels hebben de kwaliteiten en de looks om uw woning de stijl en de uitstraling te geven waar u van droomt. Maak kennis met de volkeramische buitentegels van Coeck, een 2 cm dikke tegel beschikbaar in meerdere formaten, prints kleuren en structuren.

Votre terrasse doit être un endroit où vous pouvez profiter pleinement du jardin et de la nature. Les dalles en céramique ont les qualités et l'aspect nécessaires pour donner à votre maison le style et l'apparence dont vous rêvez. Découvrez les dalles d'extérieur pleine masse de Coeck, une dalle de 2 cm d'épaisseur disponible en plusieurs formats, couleurs d'impression et textures.

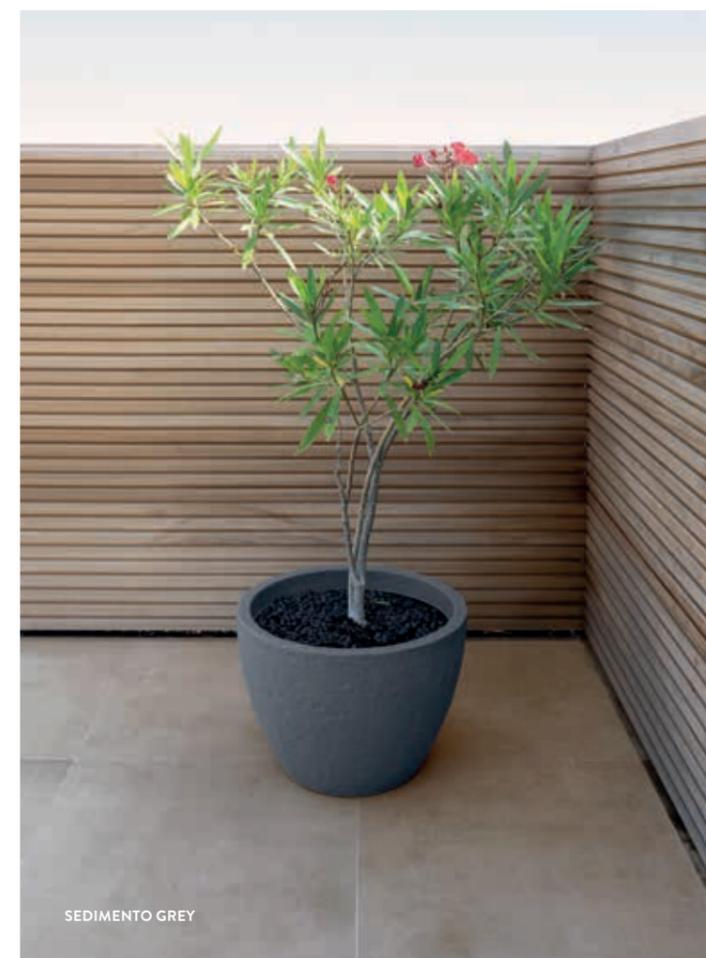




FUORI BLUE

KERAMISCHE TEGELS DALLES CÉRAMIQUES

Keramische buitentegels, dat is oneindig veel keuze. Les dalles en céramique pour l'extérieur, un choix infini.



SEDIMENTO GREY

Of je nu kiest voor houtlook, natuursteen- of betonlook, grote of kleine formaten, wij hebben een keramische tegel voor elke buitenruimte. We bieden diverse afmetingen en kleurvariaties maar verzorgen ook uw maatwerk. Keramische tegels kennen bovendien heel wat toepassingen. Ontdek alle mogelijkheden op pagina 24.

Que vous choisissiez l'aspect du bois, de la pierre naturelle ou du béton, les grands ou les petits formats, nous avons une dalle céramique pour chaque espace extérieur. Différents formats et variations de couleurs, mais nous nous occupons également de votre projet sur mesure. Et n'oubliez pas les nombreuses applications. Découvrez les possibilités sur p. 24.



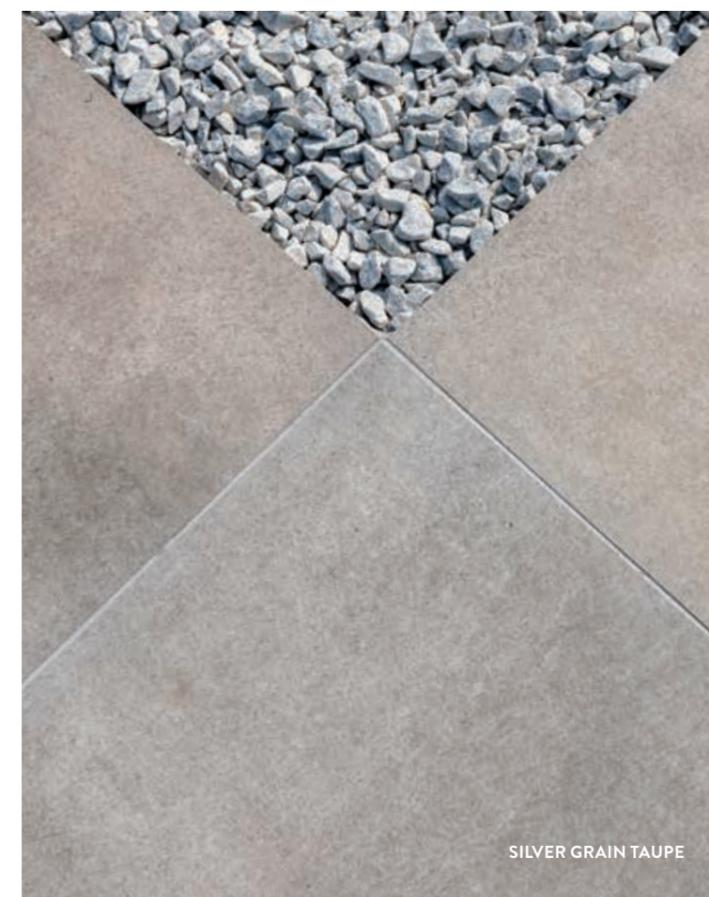
CEPPO DI GRES GREY



FUORI LUCE

Onze volkeramische buitentegels zijn gerectificeerd, ook wel gekalibreerd genoemd. Dit zijn tegels met op maat gezaagde zijden. Na het bakproces wordt de tegel nogmaals verzaagd. Hierdoor zijn de tegels maatvast. U kan de tegels hierdoor met een minimale voeg plaatsen, wat zorgt voor een strak eindresultaat.

Nos dalles extérieures en céramique pleine masse, sont rectifiées, également appelées calibrées. Il s'agit de dalles dont les côtés sont coupés sur mesure. Après le processus de fabrication, la dalle est à nouveau sciée. Cela rend les dalles parfaitement stables sur le plan dimensionnel. Cela vous permet de placer les dalles avec un joint minimal, ce qui garantit un résultat final serré.



SILVER GRAIN TAUPE

*Een esthetische en
duurzame oplossing.
Une solution esthétique
et durable.*



SURROUND ANTHRACITE

Keramische tegels zijn puur natuur, ze bestaan namelijk enkel uit bestanddelen van natuurlijke oorsprong zoals zand, klei en mineralen gemengd met water. Daarnaast hebben ze een lange levensduur wat op termijn een pak energie en materialen uitspaart. Ook op vlak van onderhoud is het een ecologische verantwoorde keuze.

Les dalles céramiques sont purement naturelles, constituées que de composants d'origine naturelle tels que le sable, l'argile et les minéraux mélangés à l'eau. Elles ont également une longue durée de vie, ce qui permet d'économiser beaucoup d'énergie et de matériaux à long terme. C'est également un choix écologiquement responsable en matière d'entretien.



FUORI BLUE



CEPPO DI GRES GREY

Keramische tegels
(B x L x H)
Dalles céramiques
(Long. x larg. x épais.)



BRERA BOARD - V2
60x60x2 - 2,78 st./m² pcs/m²



BRERA STREET - V2
60x60x2 - 2,78 st./m² pcs/m²



SURROUND GREY - V2
60x60x2 - 2,78 st./m² pcs/m²



SURROUND ANTHRA - V2
60x60x2 - 2,78 st./m² pcs/m²



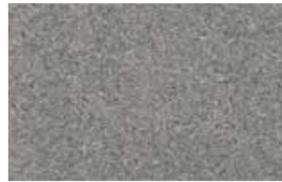
FUORI LUCE - V2
60x60x2 - 2,78 st./m² pcs/m²
80x80x2 - 1,56 st./m² pcs/m²
40x120x2 - 2,08 st./m² pcs/m²



FUORI SCURO - V2
60x60x2 - 2,78 st./m² pcs/m²
80x80x2 - 1,56 st./m² pcs/m²



SANTORINI BLUE - V2
60x60x2 - 2,78 st./m² pcs/m²



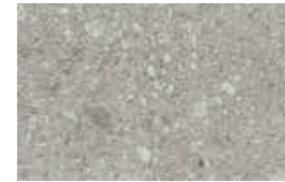
ROCCIA NATURALE - V2
60x60x2 - 2,78 st./m² pcs/m²
80x80x2 - 1,56 st./m² pcs/m²



STONE BLUE - V2
60x60x2 - 2,78 st./m² pcs/m²
40x120x2 - 2,08 st./m² pcs/m²



BASALT - V2
80x80x2 - 1,56 st./m² pcs/m²



CEPPO DI GRES GREY - V2
80x80x2 - 1,56 st./m² pcs/m²



SILVER GRAIN TAUPE - V2
80x80x2 - 1,56 st./m² pcs/m²



MOON WHITE - V2
80x80x2 - 1,56 st./m² pcs/m²



MOON ANTHRACITE - V2
80x80x2 - 1,56 st./m² pcs/m²



ABSOLUTE BIANCO - V2
100x100x2 - 1 st./m² pcs/m²



ABSOLUTE TITANIO - V2
100x100x2 - 1 st./m² pcs/m²



MATERIKA GRIGIO - V2
100x100x2 - 1 st./m² pcs/m²



SEDIMENTO BEIGE - V2
100x100x2 - 1 st./m² pcs/m²



SEDIMENTO GREY - V2
100x100x2 - 1 st./m² pcs/m²



FUORI BLUE - V2
100x100x2 - 1 st./m² pcs/m²



SUNSTONE LOKI - V3
120x120x2 - 0,69 st./m² pcs/m²



SUNSTONE GROA - V3
120x120x2 - 0,69 st./m² pcs/m²



SUNSTONE FREYA - V3
120x120x2 - 0,69 st./m² pcs/m²

Voordelen keramiek
Avantages céramique

- Bestand tegen chemicaliën
- Vlekbestendig
- Onderhoudsvriendelijk
- Kleurvast
- Vorstbestendig
- Antislip
- Krasvrij
- Vuurvast
- Geschikt voor tegeldragers
- Résistant aux produits chimiques
- Résistant aux taches
- Facile à entretenir
- Couleur résistante
- Résistant au gel
- Antidérapante
- Résistant aux rayures
- Résistant au feu
- Adapté pour poser sur plots

Keramische houtlook tegels. *Dalles céramiques à* *l'effet de bois.*



PADOUK BEIGE



PADOUK BEIGE

Geef uw buitenruimte een warme en natuurlijke uitstraling met houtimitatie keramische buitentegels. Tegenwoordig nog nauwelijks te onderscheiden van echt parket, maar met de voordelen van een keramische tegel. Laat deze tegel aansluiten bij een rustieke stijl of creëer contrast door deze te gebruiken in een modern exterieur.

Donnez à votre espace extérieur un aspect chaleureux et naturel avec des dalles extérieures en céramique imitation bois. Aujourd'hui, elles se distinguent à peine du véritable parquet tout en présentant les avantages de la céramique. Associez cette dalle à un style rustique ou créez un contraste en l'utilisant dans un exterieur moderne.

Keramische tegels houtimitatie
(B x L x H)
Dalles céramiques imitation bois
(Long. x larg. x épais.)



PADOUK BEIGE - V/2
30x120x2 - 2,78 st./m² pcs/m²



PADOUK GREY - V/2
30x120x2 - 2,78 st./m² pcs/m²



PADOUK GREY

**Werk af tot in de puntjes.
Mettez en valeur jusque
dans les moindres détails.**

KERAMIEK CÉRAMIQUE

Een vloer bestaat uit meer dan tegels. De veelzijdigheid van keramisch materiaal maakt ontwerpmogelijkheden en toepassingen zeer ruim: terrasafwerkingen, trappen, zwembadranden, waterafvoergeulen, muurkappen, gevelplinten,... alles om een mooi geheel te creëren.

Un carrelage ne se compose pas uniquement de dalles. La polyvalence du matériau céramique permet des possibilités de conception et d'application très large : finitions de terrasse, escaliers, bords de piscine, caniveaux, couvre-murs, plinthes,... vous avez tout pour créer un bel ensemble.





ABSOLUTE BIANCO
VERSTEKRAND MET DOUBLURE
BORD D'ONGLET AVEC DOUBLURE

AFBOORDINGEN BORDS DE FINITIONS

Verlies de details niet uit het oog en let op de afwerking. Keramiek is het materiaal bij uitstek om een zwembad, (aanpalend) terras, trap of poolhouse mee af te werken. Of het nu gaat om een afboording met vellingkant of met doublure, ieder stuk wordt bij Coeck in eigen huis met oog voor detail en kwaliteit afgewerkt. Kies een afwerking in functie van de vooropgestelde toepassing.

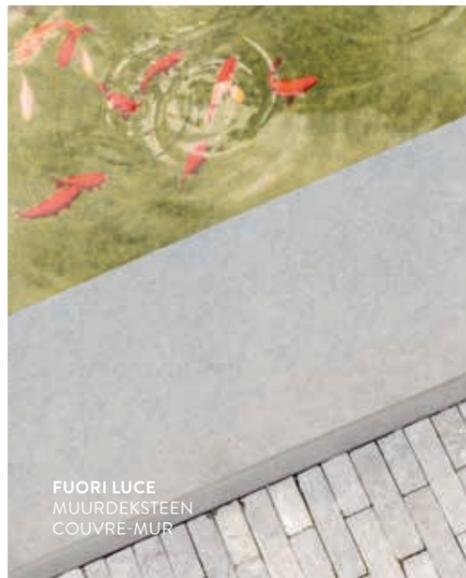
Ne négligez pas les détails et soignez la finition. La céramique est le matériau par excellence pour finir votre piscine, terrasse (attenante), escalier ou poolhouse. Qu'il s'agisse d'un bord de finition avec chanfrein ou doublure, chaque finition est installée dans votre habitation avec une attention particulière pour les détails et la qualité. Choisissez une finition en fonction de l'application visée.



STONE BLUE
BINNENHOEKSTUK DOUBLURE/NEUS
TERRASSE ET ANGLE INTÉRIEUR
DOUBLURE COUPE D'ONGLET



ABSOLUTE BIANCO
VERSTEKRAND MET DOUBLURE
BORD D'ONGLET AVEC DOUBLURE



FUORI LUCE
MUURDEKSTEEN
COUVRE-MUR

MUURDEKSTENEN COUVRE-MURS

Een muurdeksteen beschermt de bovenzijde van de muur. Deze zorgt voor een natuurlijk esthetische afwerking en voor de afwatering van uw buitenmuur of platte dak.

Le couvre-mur protège la partie haute d'un muret. Ils offrent non seulement une finition naturellement esthétique, mais aussi un drainage pour votre mur extérieur ou votre toit plat.

GEVELPLINTEN PLINTES MURALES

Een gevelplint beschermt de onderste rijen metselwerk tegen vuil en opspattend water, waar muurdekstenen de bovenzijde van de muur beschermen. Standaard beschikbaar in Fuori Luce.

Une plinthe murale protège les parties inférieures de la maçonnerie contre la saleté et les éclaboussures d'eau, le couvre-mur la partie haute d'un muret. Disponible en Fuori Luce.

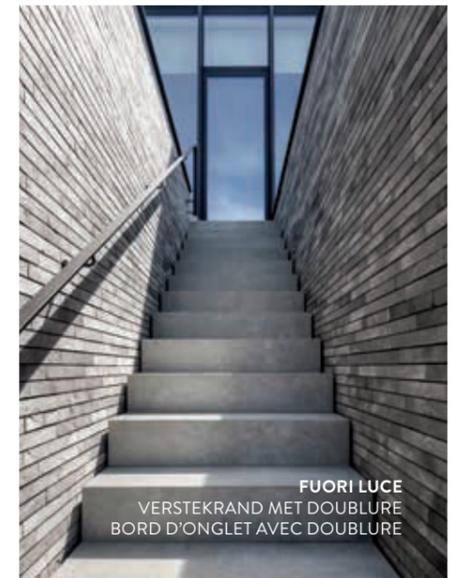


FUORI LUCE
GEVELPLINT MET VELLINGKANT
PLINTE MURALE AVEC CHANFREIN

Veilig dankzij antislipwaarde Valeurs antidérapantes

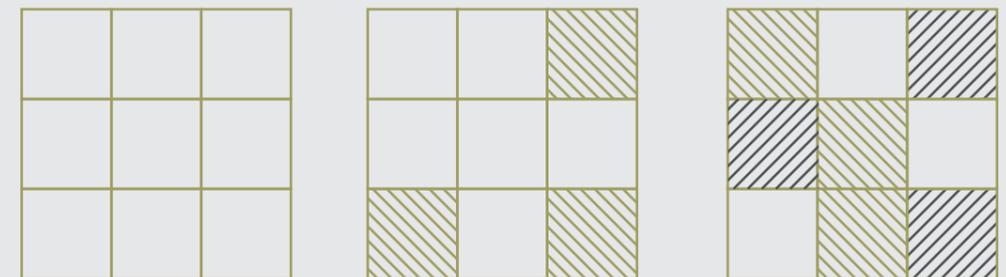
Bij buitenoppervlakken zoals terrassen, balkons en tegels rond zwembaden is er risico op gladheid door vocht. Om uitglijden te voorkomen is antislip noodzakelijk. Coeck biedt voor die situaties buitentegels met antislipwaarden R10 en R11 die ongevoelig zijn voor vocht.

Les surfaces extérieures telles que les terrasses, les balcons et les dalles autour des piscines risquent d'être glissantes en raison de l'humidité. Pour éviter de glisser, l'antidérapant accrue est nécessaire. Pour ces situations, Coeck propose des dalles avec une valeur antidérapante R10 et R11, insensibles à l'humidité.



FUORI LUCE
VERSTEKRAND MET DOUBLURE
BORD D'ONGLET AVEC DOUBLURE

Wat is een V-kleurschalering? Qu'est-ce qu'une nuance V ?



V1

V2

V3

Keramische tegels worden geproduceerd met onderlinge kleurvariëaties. Afhankelijk van het type tegel zijn dit geringe, gematigde of grote variëaties, waarbij V3 staat voor grote variëaties.

Les dalles céramiques ont de légères nuances de couleur. Selon le type de dalle, ce sont des variations faibles, modérées ou importantes, où V3 représente de grandes variations.

Afboordingen Bords de finition

Ook verkrijgbaar als buitenhoek (2-zijdig) en binnenhoek (2 x 45° verstek)
Aussi disponible comme angle extérieur (2 côtés) et angle intérieur (2 x 45° coupe d'onglet)



**VELLINGKANT
CHANFREIN**

1-zijdig
1 côté



**HALF OPPEROND
DEMI-ARRONDI**

1-zijdig
1 côté



**VOLLEDIG OPPEROND
ARRONDI INTÉGRALE**

1-zijdig
1 côté



**ANTISLIPGROEVEN
RAINURES ANTIDÉRAPANTES**

4 x antislipgroeven
4 x rainures antidérapantes



**VERSTEKRAND MET DOUBLURE
BORD D'ONGLET AVEC DOUBLURE**

1-zijdig - standaard hoogte min. 4 cm, max. 25 cm
1 côté - hauteur standard min. 4 cm, max. 25 cm

Keramik waterjet Céramique Jet d'eau



**UITSNIJDEN OPENING
DÉCOUPE OUVERTURE**

Rond, ideaal voor skimmer
Ronde, idéal pour skimmer

Waterafvoer- roosters Grilles pour caniveaux

Ook verkrijgbaar als binnenhoek (2 x 45° verstek)
Aussi disponible comme angle intérieur (2 x 45° coupe d'onglet)



**HORIZONTALE GLEUVEN
FENTES HORIZONTALES**

Standaard formaat (50x13,3 cm) (*)
Op maat - Lengte gleuf tot max. 15 cm
Format standard (50x13,3 cm) (*)
Sur mesure - Longueur fente jusqu'à 15 cm max.



**VERTICALE GLEUVEN
FENTES VERTICALES**

Standaard formaat (50x13,3 cm) (*)
Op maat - Lengte gleuf tot max. 15 cm
Format standard (50x13,3 cm) (*)
Sur mesure - Longueur fente jusqu'à 15 cm max.

Muurdekstenen Couvre-murs (40 x 120 x 2 cm)



**VELLINGKANT WATERGROEF
CHANFREIN GOUTTES D'EAU**

2-zijdig en 2 x watergroef (doorlopend)
2 côtés et 2 x gouttes d'eau (continues)
Fuori Luce 40x120x2 cm (*)
Stone Blue 40x120x2 cm
Of op maat (min. breedte 20 cm)
Ou sur mesure (min. largeur de 20 cm)

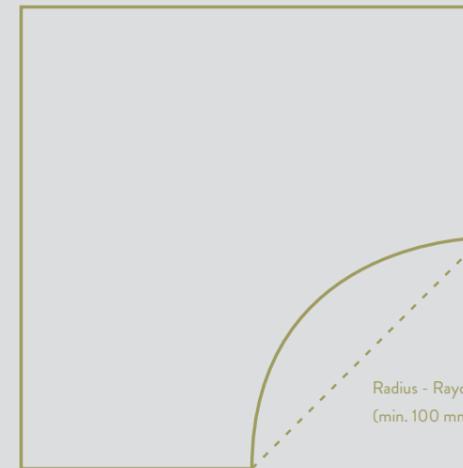
Gevelplinten Plinthes murales (40 x 120 x 2 cm)



**VELLINGKANT 1-1 CM
AVEC CHANFREIN 1-1 CM**

Fuori Luce 40x120x2 cm (*)
Stone Blue 40x120x2 cm
Of op maat (min. hoogte 30 cm)
Ou sur mesure (min. hauteur de 30 cm)

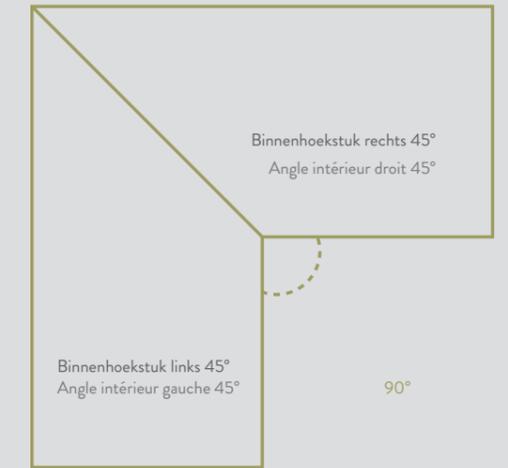
Radius en verstek 45° Rayon et coupe d'onglet 45°



1 Maatwerk radius Rayon sur mesure

Verkrijgbaar voor tegels met afmeting
Disponibile pour les dalles de mesure:
60x60, 80x80, 100x100, 120x120

Vellingkant, half of volledig opgerond.
Chanfrein, demi-arrondi ou arrondi intégrale.



2 Maatwerk verstek 45° Coupe d'onglet 45°

Verkrijgbaar voor alle afboordingen, afmetingen:
Disponibile pour tous les margelles, dimensions:
60x40, 80x40, 100x50,
120x60, 120x40, 120x30

Binnenhoek uit 1 tegel ook mogelijk.
Angle intérieure aussi disponible d'une dalle.

(*) Deze artikelen zijn standaard beschikbaar. De overige afwerkingen zijn op bestelling verkrijgbaar in alle uitvoeringen uit het assortiment keramische buitentegels.

(*) Ces articles sont disponibles en standard. Les autres finitions sont disponibles sur commande dans toutes les versions de la gamme de carreaux extérieurs en céramique.

*Een reeks toebehoren.
Un large éventail
d'accessoires.*

KERAMIEK CÉRAMIQUE

Coeck heeft ook ten volle oog voor afwerking. Zo beschermt u uw aangelegde terras, zwembad of tuinpad met een reeks accessoires.

Ook voor het aanleggen zelf bieden wij de nodige hulpmiddelen aan: tegeldraggers, mortels en afwerkingsproducten,...

Coeck a un œil pour la finition de votre terrasse, piscine ou allée de jardin. C'est pour cette raison que Coeck les protège avec une série d'accessoires. Pour la mise en œuvre aussi, nous vous fournissons les dispositifs nécessaires : plots, mortiers et produits de finition,...



Geschikt voor plaatsing op tegeldragers.

Appropriés pour la pose sur plots.

Tegeldragers zijn een uitstekend alternatief voor het verlijmen van terrastegels. Ze zijn eenvoudig te plaatsen en u kan het voor elke keramische tegel gebruiken. Coeck biedt polypropyleen tegeldragers aan in 2 versies: vast of regelbaar. Die laatste bestaat uit een basisstuk en een verstelbaar stuk, en is voorzien van een ingebouwde schroefdraad om gemakkelijk het gewenste niveau te verkrijgen. Praktische tips voor het plaatsen van tegeldragers, zie pagina 39.

Les plots sont une excellente alternative pour le placement des dalles par collage. Les plots sont faciles à installer et vous pouvez les utiliser pour n'importe quel dalle céramique. Coeck propose des plots en polypropylène en 2 versions : fixe ou réglable. Ce dernier se compose une pièce de base et une pièce réglable qui est doté d'un filet intégré permettant un réglage aisé au niveau souhaité. Les conseils pratiques pour la pose sur plots, voir page 39.



Tegeldragers Plots



TEGELDRAGER VARIABEL PLOT RÉGLABLE

8 - 20 mm 50 - 80 mm
20 - 30 mm 80 - 140 mm
40 - 60 mm 140 - 230 mm



TEGELDRAGER VAST PLOT FIXE

10 mm

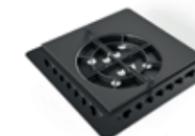


VULPLAATJES CALES



OPHOOGSTUK 60MM REHAUSSE POUR PLOT

25 mm (*)
60mm



EINDPLAAT PLAQUE À DALLE

voor randen en hoeken pour bords et coins

Tegeldragers van Cleman Plots Cleman



TEGELDRAGER VARIABEL PLOT RÉGLABLE

40 - 55 mm 80 - 130 mm
55 - 80 mm 130 - 230 mm



EINDPLAAT PLAQUE À DALLE

voor randen en hoeken pour bords et coin



SLEUTEL OPHOOGSTUK CLÉ AJUSTEMENT

(*) op bestelling sur commande

Meerdere tegeldragers beschikbaar, raadpleeg onze folder Tegeldragers online.
Plusieurs plots disponibles, veuillez consulter notre brochure de Plots en ligne.

Verpakte materialen
Agregats emballés



MINUTE BETON



STABILISÉ



CHAPE

4-IN-1-MORTEL
MORTIER UNIVERSELEGALISATIEMORTEL
MORTIER EGALISATIONCOECK FLEX TEGELLIJM C2TE
COECK COLLE FLEX C2TEMETSELSPECIE
MORTIER À MACONNERBETONMORTEL
BETON PRÉPARÉ

Afwatering
polypropyleen
Drainage
polypropylène

AFVOERGEUL COECK
CANIVEAU COECK
110x11x8cmAFWATERINGSET COECK
SET ÉVACUATION D'EAU
3x afvoergeul PP + toebehoren
3 x caniveaux PP + accessoiresSET VAN ACCESSOIRES COECK
KIT D'ACCESSOIRES COECK
voor afvoergeul PP
pour caniveau PPLIJNGOOT
CANIVEAU À FENTE
100x12,5x13,7 cm

Deksels
aluminium
Covercles
aluminium

ALUMINIUM BETEGELINGSDEKSEL
COUVERCLE À CARRELER EN ALU
Buitenafmeting 29x29 cm
(ook verkrijgbaar in 39, 49, 59, 69, 79 cm)
Dimension extérieur 29x29 cm
(aussi disponible en 39, 49, 59, 69, 79 cm)

Flex tegellijm
Colle flex

De hoog performante poederlijm van het type C2 TE voor het verlijmen van alle soorten keramische tegels op cementdekvloeren zowel binnen als buiten. De lijm is een verbeterde lijm met verlengde open tijd (30 min) en beperkte afglijding (Afglijdingsweerstand $\leq 0,5$ mm).

Une colle en poudre très performante du type C2 TE pour le collage de toutes sortes de carreaux en céramique sur des chapes en ciment, à l'intérieur comme à l'extérieur. La colle est une colle améliorée avec temps d'ouverture prolongé (30 min) et glissement limité (Résistance au glissement $\leq 0,5$ mm).

Technische kenmerken Caractéristiques techniques

- Laat u adviseren over de gewenste anti-slipgraad.
- Bestel uw tegels best in 1 keer om een mogelijk verschil in kleurtinten bij gespreide leveringen te vermijden.
- Reken steeds 5 à 10% extra om eventueel snijverlies te compenseren.
- Controleer de levering steeds op juistheid, schade, vlekken en zo meer, want plaatsing staat gelijk aan aanvaarding.
- Meng tegels uit verschillende pakken om een optimaal natuurlijk effect te verkrijgen.
- Zorg voor een uitzettingsvoeg. Een terras of oprit is onderhevig aan grote temperatuurschommelingen, wat uitzetting en krimp van het oppervlak met zich mee brengt. Voorzie daarom steeds 1 cm uitzettingsvoeg aan de randen. In volgende gevallen adviseren wij ook bijkomend in het midden uitzettingsvoeg; voor donkere tegels met een oppervlakte $\geq 25 \text{ m}^2$ of lengte $\geq 5 \text{ m}$, voor lichte tinten met een oppervlakte $\geq 36 \text{ m}^2$ of lengte $\geq 8 \text{ m}$.
- Faites-vous conseiller sur le degré de résistance au glissement souhaité.
- Commandez de préférence en 1 fois pour éviter d'éventuelles différences de teintes.
- Comptez toujours 5 à 10 % en plus pour compenser les pertes de coupe éventuelles.
- Contrôlez la livraison en termes d'exactitude, dommages, taches, etc., car le placement équivaut à une acceptation.
- Mélangez les dalles de boîtes différentes pour un effet naturel.
- Prévoyez un joint de dilatation. Une terrasse ou allée est soumise à des fluctuations de température, quel apporte de la dilatation et contraction de la surface. Assurez toujours un joint de dilatation de 1 cm sur les bords. Dans les cas suivants nous advisons également le joint de dilatation au milieu : pour les carrelages foncé avec une superficie de $\geq 25 \text{ m}^2$ ou une longueur $\geq 5 \text{ m}$, pour les tons clairs avec une surface $\geq 36 \text{ m}^2$ ou une longueur $\geq 8 \text{ m}$.



ABSOLUTE BIANCO
VERSTEKRAND MET DOUBLURE
BORD D'ONGLET AVEC DOUBLURE

SPECIFICATIES SPÉCIFICATIONS	ISO	Details Détails	Norm Norme	Fuori / Stone / Ceppo / Roccia / Absolute / Materika / Sunstone / Padouk / Basalt Silver Grain / Santorini / Brera / Surround / Moon	Sedimento
Nominale dikte Épaisseur nominale	ISO 10545-2	dikte épaisseur	$\pm 5\%$	Compliant	Compliant
Maatvastheid Stabilité dimensionnelle	ISO 10545-2	lengte - breedte longueur - largeur	$\pm 0,60\%$	Compliant	Compliant
		rechtheid zijden rectitude des arêtes	$\pm 0,50\%$	Compliant	Compliant
		vlakheid planéité	$\pm 0,50\%$	Compliant	Compliant
		rechthoekigheid angularité	$\pm 0,60\%$	Compliant	Compliant
Waterabsorptie Absorption d'eau	ISO 10545-3		$\leq 0,5\%$	$\leq 0,5\%$	$\leq 0,5\%$
Breukweerstand Résistance à la rupture	ISO 10545-4		dikte épaisseur $\geq 7,5 \text{ mm} \geq 1300 \text{ N}$	$\geq 11000 \text{ N}$	$\geq 11000 \text{ N}$
Buigweerstand Résistance à la flexion	ISO 10545-4		min. 35 individual min. 32	$\geq 45 \text{ N/mm}^2$	$\geq 45 \text{ N/mm}^2$
Schokbestendigheid Résistance aux chocs	ISO 10545-5			Compliant	Compliant
Slijtvast Résistant à l'usure	ISO 10545-6		UGL $\leq 175 \text{ mm}^2$ / GL PEI	$\leq 175 \text{ mm}^2$	$\geq \text{PEI 4}$
Thermische uitzetting Dilatation thermique	ISO 10545-8			Compliant	Compliant
Weerstand tegen thermische schokken Résistance thermique	ISO 10545-9			Resistant	Resistant
Vorstbestendigheid Résistance au gel	ISO 10545-12			Resistant	Resistant
Bestand tegen chemicaliën Résistance chimique	ISO 10545-13	zouten - zuren - basen sels - acides - bases	GB min	UA ULA-ULB UHA-UHB	GA GLA GHA
Vlekbestendigheid Résistance aux taches	ISO 10545-14		Classe ≥ 3	5	5
Buigweerstand Résistance à la flexion	EN1339			U11	U11
Anti-slip Antidérapant	DIN51130	slipweerstand met schoeisel résistance au glissement avec chaussures		R10: Fuori, Stone, Roccia, Absolute, Materika, Santorini, Brera, Surround R11: Ceppo, Sunstone, Padouk, Silver Grain, Basalt, Moon	R10: Sedimento
	DIN51097	slipweerstand blootvoets résistance au glissement pieds nus		A+B	A+B
Krasbestendigheid Résistance à la rayure	MOHS		$\geq \text{Mohs } 5$	≥ 7	≥ 7
Reactie bij brand Réaction au feu				A1	A1
V-kleurschakeringen V-nuances de couleurs				V2: Fuori, Stone, Ceppo, Roccia, Absolute, Materika, Padouk, Santorini, Silver Grain, Basalt, Brera, Surround, Moon V3: Sunstone	V2: Sedimento

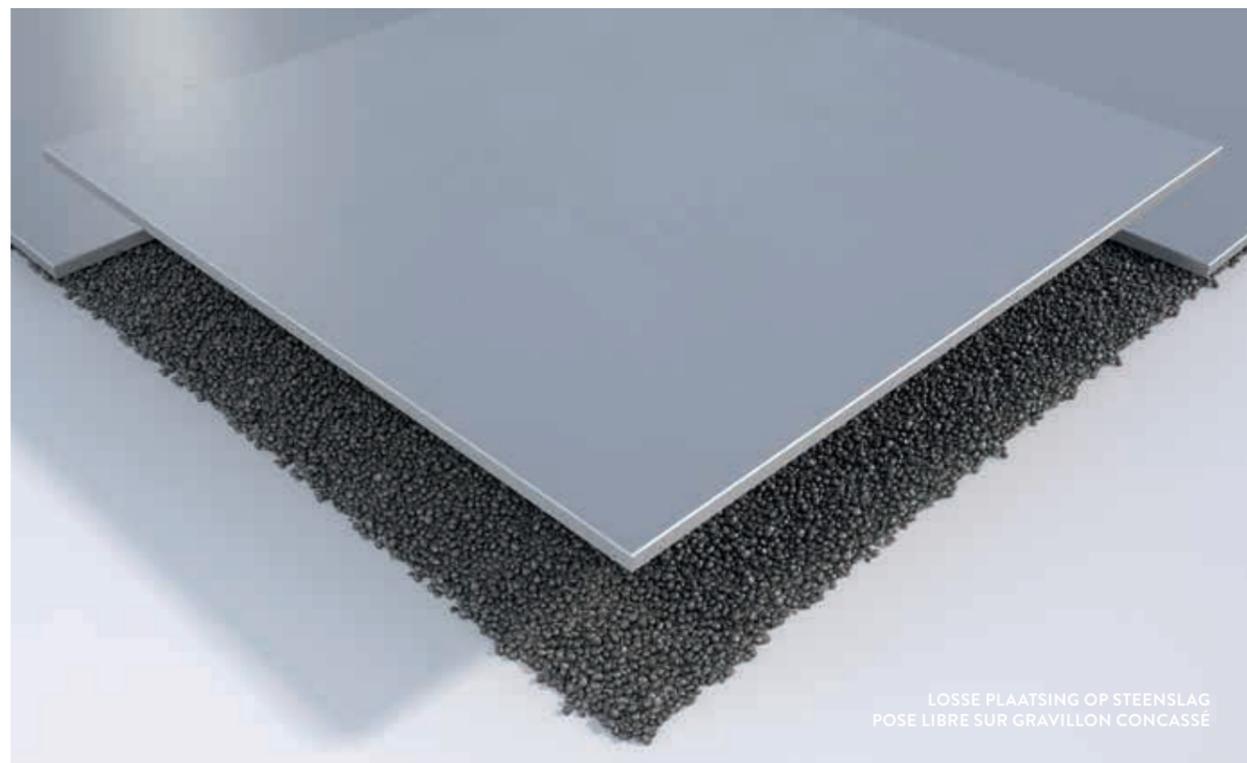
Plaatsingsmethodes *keramische tegels.* Conseils de pose *dalles céramiques.*

KERAMIEK CÉRAMIQUE

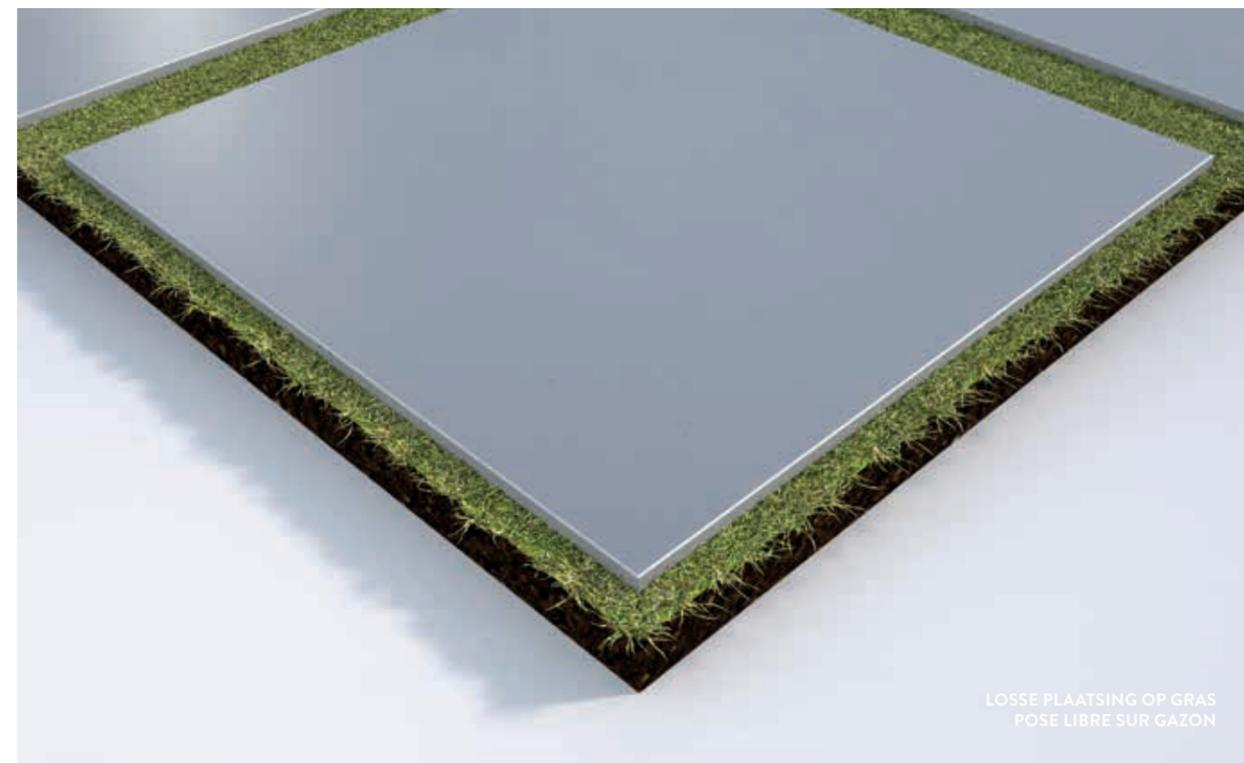
Samen met u gaan we voor kwaliteit. Wij leveren een hoogwaardige bestrating en de nodige toebehoren. U staat op uw beurt in voor een correcte plaatsing. Die kan u toevertrouwen aan een vakman of zelf uitvoeren. In deze handleiding informeren wij u graag over de verschillende stappen naar een correcte opbouw.

Avec vous, nous visons la meilleur qualité. Nous livrons un pavage de qualité supérieure et les accessoires nécessaires. Vous veillez quant à vous à ce que la pose soit correcte. Vous pouvez la confier à un professionnel ou la réaliser vous-même. Dans cette brochure, nous souhaitons vous informer sur les différentes étapes qui permettent d'obtenir une structure correcte.





LOSSE PLAATSING OP STEENSLAG
POSE LIBRE SUR GRAVILLON CONCASSÉ



LOSSE PLAATSING OP GRAS
POSE LIBRE SUR GAZON

Losse plaatsing Pose libre

LOSSE PLAATSING OP STEENSLAG OF ZANDCEMENT OP VOLLE GROND POSE LIBRE SUR GRAVILLON CONCASSÉ OU SABLE/CIMENT EN PLEINE TERRE

- Zet de juiste maten uit.
- Graaf 30-35 cm af.
- Voorzie een drainerende funderingslaag van 10 à 20 cm bestaande uit gebroken steenslag 0/32.
- Verdicht en nivelleer de funderingslaag om het breken van tegels te vermijden.
- Voorzie een hellingsgraad van 1,5 à 2 cm/meter.
- Plaats een laag fijne steenslag (granulaten 2/4 of 4/8) of een samenstelling van zand/cement bovenop de funderingslaag. Deze moet eveneens genivelleerd worden. Aanbevolen dikte van de laag voor:
 - terras of tuinpad: 10 cm
 - oprit: 15 cm
- Behamer na de plaatsing de tegels met een rubberen of PVC hamer voor hechting aan de ondergrond.
- Wij raden u aan om minimaal 2 x de toegelaten tolerantie, aangeduid op de technische fiche, te hanteren als minimale voegbreedte. Deze kan u opvullen met gezuiverd kwartszand of drainerend polymeerzand (specifiek voegmiddel). Controleer steeds bij de leverancier of deze aangepast is aan de toepassing.
- Prévoyez les dimensions correctes.
- Excavez 30-35 cm.
- Appliquez une couche de fondation drainante de 10 à 20 cm composée de gravillon concassé 0/32.
- Tassez et nivelez pour éviter la rupture des dalles.
- Prévoyez une inclinaison de 1,5 à 2 cm/mètre.
- Placez une couche de gravillon concassé fin (granulométrie de 2/4 à 4/8) ou un mélange de sable/ciment au-dessus de la couche de fondation. Celle-ci doit également être nivelée. Épaisseur de la couche recommandée pour:
 - terrasse ou chemin de jardin: 10 cm
 - allée: 15 cm
- Une fois posées, tapotez sur les dalles avec un maillet en caoutchouc ou en PVC pour les faire adhérer correctement à la base.
- Nous recommandons d'appliquer au moins 2 fois la tolérance indiquée sur la fiche technique en guise de largeur de joint minimale. Vous pouvez le remplir de sable lavé quartz ou de sable polymère drainant (produit de jointoiement spécifique). Vérifiez toujours auprès du fournisseur que celui-ci est adapté à l'application.

LOSSE PLAATSING OP ZAND POSE LIBRE SUR SABLE

- Zet de juiste maten uit.
- De stabiliteit van de ondergrond bepaalt hoe diep je moet afgraven.
- Voorzie een laag van 20-30 cm gebroken steenslag (korrelgrootte 0/32 mm) en voorzie hierop een geotextiel.
- Hierop komt een zandlaag in grof rivierzand 0/4 van 3-5 cm dikte.
- Nivelleer de zandlaag tot een vlak oppervlak en plaats de tegels los.
- Behamer na de plaatsing de tegels met een rubberen of PVC hamer voor hechting aan de ondergrond.

LOSSE PLAATSING OP GRAS ALS STAPTEGEL POSE LIBRE SUR GAZON COMME PAS JAPONAIS

- Bepaal eerst hoeveel passen er nodig zijn. Zo kan je de gelijkmatige afstand tussen de tegels bepalen.
- De tegels kunnen rechtstreeks op het gras worden geplaatst.
- Wil u een grotere stabiliteit verzekeren, dan graaft u best eerst ± 6 cm af en voorziet u in de holte een bed van fijn grind of steenslag dat wordt verdicht en genivelleerd.
- De tegels mogen niet hoger liggen dan het grasvlak.
- Behamer de tegels om ze beter aan de ondergrond te hechten. Gebruik hiervoor een rubberen of PVC hamer om beschadiging te vermijden.

- Prévoyez les dimensions correctes.
- La stabilité du terrain détermine combien de terre vous devez excaver.
- Appliquez une couche de gravier concassé de 20 à 30 cm d'épaisseur (granulométrie 0/32 mm), sur cette couche vous placez un géotextile.
- Appliquez une couche de sable de rivière 0/4 de 3-5 cm d'épaisseur.
- Nivelez la base à l'aide de l'outil adéquat.
- Une fois posées, tapotez sur les dalles avec un maillet en caoutchouc ou en PVC pour les faire adhérer correctement à la base.

- Déterminez d'abord le nombre de pas nécessaires. Posez les dalles à équidistance.
- Les dalles peuvent être posées directement sur le gazon.
- Pour assurer une plus grande stabilité, creuser d'abord ± 6 cm et remplir le trou d'un lit de fin gravier qui doit être compacté et nivelé.
- Les dalles ne peuvent pas dépasser de la surface du gazon.
- Tapoter sur les dalles pour les faire adhérer correctement à la base. Utilisez pour ce faire un maillet en caoutchouc ou en PVC pour éviter de les endommager.



Plaatsing door verlijming Placement par collage

PLAATSMETHODES CONSEILS DE POSE PLACEMENT PAR COLLAGE SUR STABILISÉ

- Zet de juiste maten uit.
- Graaf ± 30 cm af.
- Voorzie een drainerende funderingslaag van 10 à 20 cm bestaande uit gebroken steenslag 0/32.
- Verdicht en niveleer de funderingslaag om het breken van tegels te vermijden.
- Voorzie een hellingsgraad van 1,5 à 2 cm/meter.
- Plaats een laag stabilisé van 10 à 15 cm dikte op de funderingslaag. Deze moet eveneens genivelleerd worden.
- Nu kunnen de tegels geplaatst worden door verlijming met tegellijm.
- Voorzie hierbij een dubbele verlijming. Dit betekent dat zowel de ondergrond als de tegel volledig van lijm dient voorzien te worden. Bij het plaatsen van de tegel moeten de lijmrillen in dezelfde richting liggen. Zo ontstaat er 100% contact tussen tegel en ondergrond. Lichtjes aankloppen met rubberen hamer.
- Gebruik een kwalitatieve en geschikte flexibele tegellijm type C2 E S1 voor plaatsing buiten. Informeer bij uw leverancier of deze aangepast is aan de toepassing.

- Prévoyez les dimensions correctes.
- Excavez ± 30 cm.
- Appliquez une couche de fondation drainante de 10 à 20 cm composée de gravillon concassé 0/32.
- Tassez et nivelez pour éviter la rupture des dalles.
- Prévoyez une inclinaison de 1,5 à 2 cm/mètre.
- Placez une couche de stabilisé de 10 à 15 cm au-dessus de la couche de fondation. Celle-ci doit également être nivelée.
- Ensuite vous pouvez poser les carrelages par collage en utilisant une colle carrelage.
- Posez les dalles avec un double encollage. C'est à dire coller tant le sol que la face arrière du carrelage en créant une connexion totale entre le carrelage et le sol. Lors du placement des carrelages, les lignes de colle doivent toujours être parallèles. Tapoter légèrement avec un maillet en caoutchouc.
- Utilisez pour ce faire une colle à carrelage flexible de qualité à base de ciment de type C2 E S1. Vérifiez toujours auprès du fournisseur si celle-ci est adaptée à l'application.

PLAATSMETHODES CONSEILS DE POSE PLACEMENT PAR COLLAGE SUR UNE DALLE DE BÉTON/CHAPE

Betonplaat zonder helling

- Indien de (stabiele) betonplaat niet in helling/afwatering ligt dan dient er eerst een hellingschape voorzien te worden, voorzie hierbij een helling van 1,5 à 2 cm/meter en trek gelijk.
- Hierop wordt een drainage/ontkoppelingsmat verlijmd.
- Men kan de tegels plaatsen door verlijming met tegellijm.
- Voorzie hierbij een dubbele verlijming. Dit betekent dat zowel de ondergrond als de tegel volledig van lijm dient voorzien te worden. Bij het plaatsen van de tegel moeten de lijmrillen in dezelfde richting liggen. Zo ontstaat er 100% contact tussen tegel en ondergrond. Lichtjes aankloppen met rubberen hamer.
- Gebruik een kwalitatieve en geschikte flexibele tegellijm type C2 E S1 voor plaatsing buiten. Informeer bij uw leverancier of deze aangepast is aan de toepassing.

Betonplaat met helling

OPTIE 1

- Indien de betonplaat reeds in helling ligt wordt er rechtstreeks op de betonplaat een drainagemat voorzien. Deze wordt los geplaatst. Overlap de naden met 2 rijen noppen en verlijm onder de naden een strook van ± 20 cm zodat er geen water kan doordringen. Vervolgens volstaat het om de uiteinden van de matten over elkaar te leggen, noppenrij per noppenrij.
- Plaats hierop een chape van ± 5 cm, niveleer en laat uitharden.

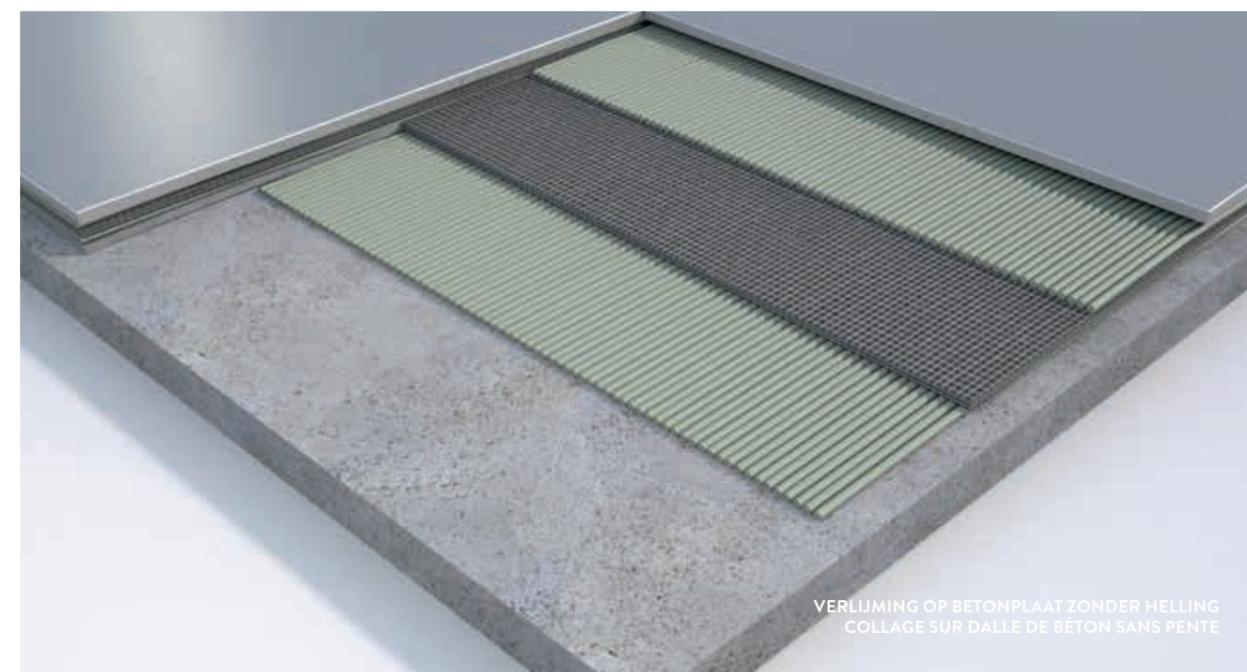
Dalle de béton sans pente

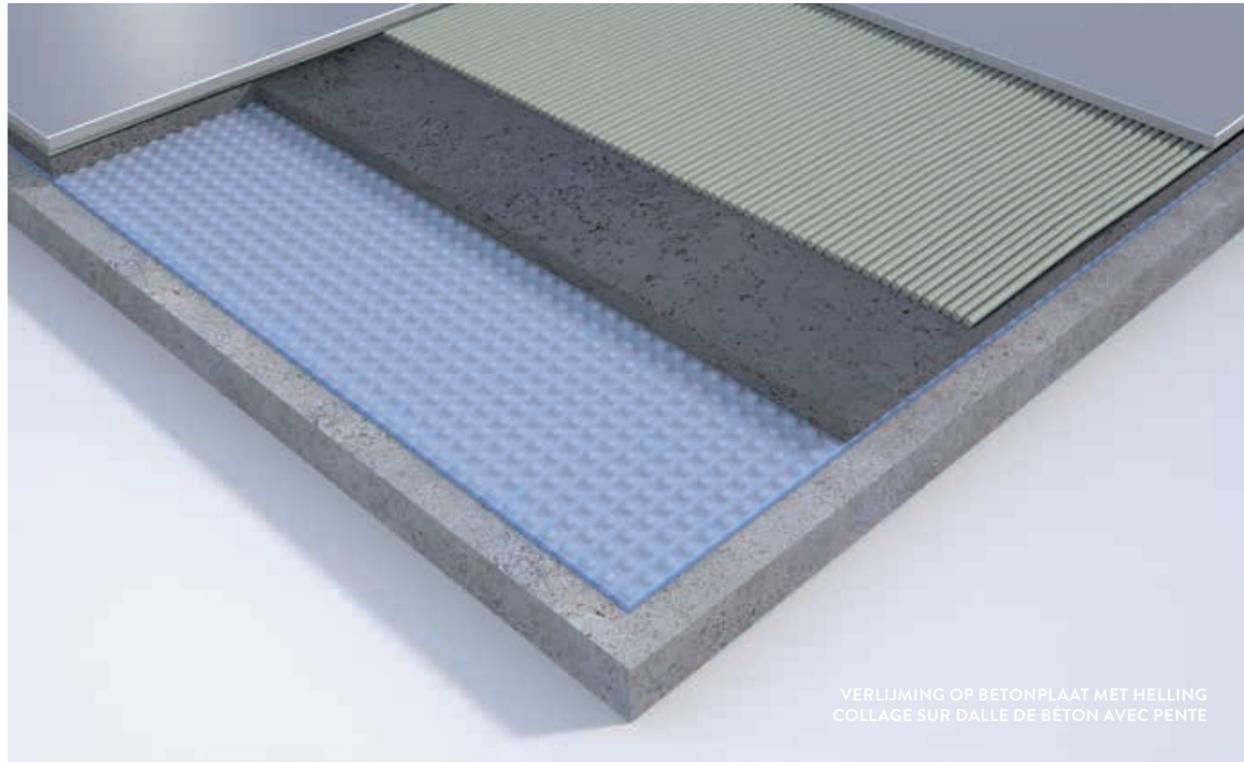
- Si la dalle en béton (stable) n'est pas en pente, il faut prévoir d'abord une chape de pente de 1,5 à 2 cm/mètre. Celle-ci doit être tassée et nivelée.
- Sur ce système, on colle une natte de détachement/drainage.
- Vous pouvez poser les dalles par collage (colle carrelage).
- Posez les dalles avec un double encollage. C'est à dire coller tant le sol que la face arrière du carrelage en créant une connexion totale entre le carrelage et le sol. Lors du placement des carrelages, les lignes de colle doivent toujours être parallèles. Tapoter légèrement avec un maillet en caoutchouc.
- Utilisez pour ce faire une colle à carrelage flexible de qualité à base de ciment de type C2 E S1. Vérifiez toujours auprès du fournisseur si celle-ci est adaptée à l'application.

Dalle de béton avec pente

OPTION 1

- Si la dalle en béton (stable) est déjà en pente on peut directement placer une natte de drainage. Cette natte est placée non-fixée, afin de lier les lés, il faut détacher le tissu du lé adjacent sur deux rangées d'alvéoles. Il convient ensuite de superposer les extrémités des nattes, alvéole par alvéole. En dessous les joints il faut coller une bande de ± 20 cm de largeur pour éviter que l'eau soit guidé au-dessous de la natte.
- Placez une chape de ± 5 cm, nivelez et laissez durcir.





OPTIE 2

- Voorzie een chape van ± 5 cm op de betonplaat, de chape wordt in dezelfde helling geplaatst als de betonplaat.
- Op de chape wordt een waterdichting voorzien.
- Hierop wordt een drainage/ontkoppelingsmat verlijmd.
- Nu kunnen de tegels geplaatst worden door verlijming met tegellijm.
- Voorzie hierbij een dubbele verlijming. Dit betekent dat zowel de ondergrond als de tegel volledig van lijm dient voorzien te worden. Bij het plaatsen van de tegel moeten de lijmrillen in dezelfde richting liggen. Zo ontstaat er 100% contact tussen tegel en ondergrond. Lichtjes aankloppen met rubberen hamer.
- Gebruik een kwalitatieve en geschikte flexibele tegellijm type C2 E S1 voor plaatsing buiten. Informeer bij uw leverancier of deze aangepast is aan de toepassing.

OPTION 2

- Prévoyez une chape de ± 5 cm sur la dalle de béton, la chape est placée avec la même pente que la dalle de béton.
- Sur la chape de pente on prévoit un système d'étanchéité.
- Par après on colle une natte de détachement/drainage.
- Ensuite vous pouvez poser les carrelages par collage en utilisant une colle carrelage.
- Posez les dalles avec un double encollage. C'est à dire coller tant le sol que le fond du carrelage en créant une connection totale entre le carrelage et le sol. Lors du placement des carrelages, les lignes de colle doivent toujours être parallèles. Tapoter légèrement avec un maillet en caoutchouc.
- Utilisez pour ce faire une colle à carrelage flexible de qualité à base de ciment de type C2 E S1. Vérifiez toujours auprès du fournisseur si celle-ci est adaptée à l'application.

**Plaatsing op balkon
Pose sur balcon**

- Voor plaatsing van keramische tegels op een balkon gelden dezelfde regels als beschreven in optie 2.
- Er moet wel extra aandacht geschonken worden aan de waterdichting, deze moet ook verticaal aan de gevels tot een hoogte van ± 20 cm worden voorzien.

- Pour le placement des dalles céramiques sur un balcon les règles mentionnées en option 2 sont d'application.
- En plus une attention particulière devra être accordée à l'étanchéité, pour le raccordement à la façade nous recommandons la pose verticale jusqu'à ± 20 cm.

**Plaatsing op tegel dragers
Pose sur plots**

- Plaats de tegel dragers op een vlakke ondergrond.
- De voegen worden bepaald in functie van de tegel dragers en zijn minimaal 3 mm.
- De verstelbare kunt u, handmatig of met behulp van een tegel dragersleutel, op de juiste hoogte brengen.
- Om meer akoestisch comfort te garanderen en mogelijke oneffenheden tussen de tegels te voorkomen, kunnen schokabsorberende vulplaatjes gebruikt worden.

- Placez les plots sur un support plat.
- Les joints sont déterminés en fonction des plots et seront de minimum 3 mm.
- Le plot réglable est, manuellement ou à l'aide d'une clé pour plot, facilement mis au niveau souhaité.
- Pour garantir un meilleur confort acoustique et éviter les inégalités entre les dalles, des cales d'absorption des chocs peuvent être utilisées.

*Hoeveel tegel dragers heeft u nodig?
Combien de plots avez-vous besoin?*

Formaat Dimension	Aantal Combien	Hoe Comment
60x60x2	4	1 op elke hoek 1 sur chaque coin
80x80x2	5	1 op elke hoek + 1 centraal 1 sur chaque coin + 1 au centre
90x90x2	5	1 op elke hoek + 1 centraal 1 sur chaque coin + 1 au centre
40x120x2	6	1 op elke hoek + 2 centraal 1 sur chaque coin + 2 au centre
100x100x2	9	1 op elke hoek + 4 randen + 1 centraal 1 sur chaque coin + 4 bords + 1 central
120x120x2	9	1 op elke hoek + 4 randen + 1 centraal 1 sur chaque coin + 4 bords + 1 central

*Totaal aantal berekenen?
Calculer le nombre total?*

Hoe Comment
(Aantal tegels in lengte + 1) x (aantal tegels in breedte + 1)
= totaal aantal tegel dragers
Nombre de carrelages en longueur + 1 x nombre de carrelages en largeur + 1
= nombre total de plots

+ extra tegel drager "randen" en "centraal"
+ plots supplémentaires "bords" et "central"



DUURZAME TOTAALOPLOSSINGEN

Coeck stelt strenge duurzaamheidseisen aan zijn eigen bedrijfsvoering. Van onze leveranciers verwachten wij dezelfde ambitie. Enkel deze manier van bedrijfsvoeren garandeert ons een duurzame groei. Elk jaar introduceren we een tiental nieuwe producten, volgens strenge duurzaamheidscriteria. We streven naar innovatieve producten met een lagere of zelfs positieve milieu-impact. Naast innovatie en duurzaamheid in productie, nemen wij onze verantwoordelijkheid d.m.v. 5 aanvullende pijlers: energie, materiaal, logistiek, erkenning, lokale verankering.

De erkenning van het duurzaam en ecologisch ondernemen kunnen wij ook dit jaar opnieuw officieel maken door het behalen van het kwaliteitslabel CE en BENOR, alsook het certificaat Cradle-to-Cradle en ISO 14001.

KLIMAATNEUTRAAL DRUKWERK

Dit drukwerk is klimaatneutraal tot stand gebracht volgens de PAS 2060 standaard voor CO₂-neutraliteit. De jaarlijkse calculatie van de ecologische voetafdruk en het compenseren van overtollige CO₂, maken dat onze leverancier drukwerk levert zonder negatieve impact op het klimaat. Het gekozen papier is FSC®. Dit keurmerk garandeert een verantwoorde herkomst uit duurzaam beheerde bossen en/of recyclage.

In samenwerking met Drukkerij Van Der Poorten, klimaat-ambassadeur 2020, sinds 2015 klimaatneutraal, ISO 14001 gecertificeerd en EMAS geregistreerd.

 facebook.com/coeck.be

 linkedin.com/betonfabriek-coeck-nv

 instagram.com/coeck.be

Coeck nv

De Laetstraat 6, B-2845 Niel

T: 03 880 75 00

F: 03 880 75 10

E: info@coeck.be

www.coeck.be

SOLUTIONS TOTALES DURABLES

Coeck applique à sa propre gestion des exigences strictes en matière de durabilité. Nous attendons la même ambition de la part de nos fournisseurs. Cette façon de faire nous garantit une croissance durable. Chaque année, nous lançons une dizaine de nouveaux produits, selon des critères stricts de durabilité. Nous nous efforçons de créer des produits innovants ayant un impact environnemental réduit, voire positif. En plus de l'innovation et de la durabilité de la production, nous assumons notre responsabilité à travers 5 piliers complémentaires : énergie, matériel, logistique, reconnaissance, ancrage local.

Cette année encore, nous pouvons officialiser notre reconnaissance en tant qu'entreprise durable et écologique grâce à l'obtention des labels de qualité CE et BENOR, ainsi que des certificats Cradle-to-Cradle et ISO 14001.

IMPRIMÉ NEUTRE SUR LE PLAN CLIMATIQUE

Le présent document a été imprimé de façon neutre sur le plan climatique, conformément à la norme PAS 2060 relative à la neutralité en CO₂. Le calcul annuel de notre empreinte écologique et la compensation de l'excédent de CO₂ garantissent que notre fournisseur livre des imprimés sans impact négatif sur le climat. Le papier choisi est FSC®. Ce label garantit un approvisionnement responsable provenant de forêts gérées durablement et/ou du recyclage.

En collaboration avec l'imprimerie Van Der Poorten, ambassadeur climatique 2020, climatiquement neutre depuis 2015, certifié ISO 14001 et enregistré EMAS.



Voor de meest recente informatie: www.coeck.be

Pour les informations les plus récentes : www.coeck.be

