

Guide des pavés en terre cuite



Pavés en
terre cuite,
naturels, durables
et toujours
élégants



**“Des matériaux
durables qui
s’embellissent
avec les années”**



Passagua Doris - Concept: Tuinaanneming Trensou, Adegeu

Un pavé en terre cuite n'est pas un simple pavé... Il existe des pavés en terre cuite en divers coloris, formats et textures. Leur design et leur esthétique permettent de donner une touche personnelle à votre projet. Associée à leurs excellentes performances techniques et à leur entretien limité, cette liberté créative fait des pavés en terre cuite l'allié idéal pour aménager terrasses, allées ou sentiers de jardin.

Les pavés en terre cuite sont fabriqués à base d'argile, ce qui offre de nombreux avantages. En outre, le processus de cuisson les rend particulièrement résistants, de telle sorte qu'ils bénéficient d'une résistance à l'usure extrême, d'une grande robustesse et d'une haute inaltérabilité de leurs couleurs. Ils ne cessent de s'embellir et tiendront des siècles.

	Intro	—	4
	Les atouts	—	6
Le pavé en terre cuite: le champion toutes catégories		—	8
	Trendline	—	12
	Kwadrata	—	18
	Passaqua	—	20
	Authentica	—	26
Comment choisir le format adéquat?		—	32
	Arte	—	34
Un tremplin vers davantage de plaisirs d'eau		—	38
	Oud Hollands	—	42
	Appareillages	—	50
	L'entretien: un jeu d'enfant	—	54
	Les joints: liés ou non-liés?	—	55
	Hortus	—	58
	Intérieurs céramiques	—	60
	Scala	—	62
Des espaces publics durables		—	64
Admirez. Rêvez. Choisissez.		—	68

Les atouts des pavés en terre cuite

Possibilités créatives

Si la palette de couleurs, de formats et de textures est déjà pratiquement illimitée, vous pouvez également jouer avec les motifs de pose ou les formes. Les pavés en terre cuite permettent en effet un haut degré de personnalisation ainsi qu'une grande liberté créative.

Durables et naturels

Produits principalement à base d'argile de qualité supérieure, les pavés en terre cuite ont parfaitement leur place parmi les matériaux de construction naturels. Ils sont en effet fabriqués à partir d'une matière première renouvelable, extraite à l'échelon local. L'argile de rivière naturelle ne contient aucun élément nocif pour l'homme ni pour l'environnement et est présente en abondance dans la nature. De plus, la production des pavés en terre cuite constitue un processus naturel qui utilise uniquement l'argile, l'eau, l'oxygène et le feu.

Inaltérables

Les pavés en terre cuite doivent leur couleur aux mélanges d'argile et aux techniques de cuisson. Ils sont exempts de colorants, colorés dans la masse et 100% inaltérables. Ils conservent leur couleur d'origine pendant des siècles. Mieux même, celle-ci s'intensifiera encore avec les années. Grâce à leur teinte et leur patine naturelles, ils s'intègrent parfaitement dans chaque environnement.

Indéformables

Les pavés en terre cuite sont moulés sous pression, séchés et cuits à environ 1.100°C. Si les fours tunnels modernes garantissent une constance élevée au niveau de la forme des pavés, ceux produits dans les fours circulaires traditionnels présenteront plus facilement de légères irrégularités. Conférant ainsi un charme particulier aux pavés, à l'image du pavé Hortus Althea. Les pavés en terre cuite présentent une faible porosité et une dureté extrême. De telle sorte qu'ils ne seront pas sujets aux éclats ou fissures en cas de gel, entre autres, et qu'ils seront peu sensibles à la formation de mousse et d'algues. Vu qu'ils ne deviennent pas glissants, les pavés en terre cuite s'avèrent donc extrêmement appropriés pour l'aménagement de voiries, de places, etc.

Longue durée de vie

Grâce à leur composition d'argile spécifique et à leur processus de cuisson sous haute température, les pavés en terre cuite ne présenteront aucune usure notable après des années. Ils résistent aux conditions exceptionnelles comme le gel extrême, la pression et l'usure.

Circulaires

Les pavés en terre cuite sont des matériaux circulaires. Ils peuvent être facilement démontés et réutilisés, et ils pourront également être recyclés après leur durée de vie.



Passaqua Doris



Oud Hollands Oud Veendam
Concept: Claessens Architecten, Temse



Trendline Retro Eros
Concept: Gardenova, Antwerpen



Trendline Retro Triton
Concept: All Garden Service,
Stevoort & DBV Architecten, Hasselt

Faciles à entretenir

Un entretien annuel au nettoyeur haute pression ou à l'aide de machines à broser suffira pour rendre aux pavés en terre cuite un aspect comme neuf. La terre cuite étant très résistante, vous pourrez utiliser pour leur nettoyage tous les produits nettoyants habituels.

Évacuation ingénieuse de l'eau de pluie

Les pavés en terre cuite Passaqua sont munis d'écarteurs latéraux. Créant un joint plus large entre les pavés, ces derniers permettent à l'eau de pluie de s'infiltrer lentement dans le sol. Cette fonction drainante réduit le volume d'eau qui devra être collecté par les égouts et, donc, le risque d'inondations. De plus, ce système favorise la stabilité du niveau des eaux souterraines.

Silencieux et sûrs

Les pavés en terre cuite offrent encore deux avantages supplémentaires pour l'aménagement de voiries. L'appareillage en chevron, par exemple, atténuera les nuisances sonores de quelques décibels, en fonction de la vitesse autorisée. En outre, les véhicules rouleront ici automatiquement moins vite que sur les voiries à revêtement monolithique. Augmentant ainsi la sécurité routière et réduisant la pollution sonore.

Label de qualité

Tous les pavés sont testés par notre propre laboratoire de contrôle de la qualité. Ces produits peuvent dès lors être considérés comme l'un des meilleurs choix pour l'environnement.



Le pavé en terre cuite: le champion toutes catégories

Les caractéristiques des pavés en terre cuite s'expriment par toutes sortes de termes spécifiques. Pour ceux qui ne s'y retrouvent plus, penchons-nous brièvement sur leurs secrets techniques.



Hortus Althea - Concept: janenlies. tuin en landschap, Putte

Moulés à la presse, étirés ou moulés-main?

Les pavés en terre cuite moulés ou étirés sont les deux types de pavés les plus courants. Les pavés en terre cuite moulés sont produits en pressant l'argile dans des moules métalliques. Après le pressage, le moule est retourné afin que le bloc d'argile en tombe. L'argile moulée est ensuite séchée puis cuite au four. C'est précisément ce procédé de fabrication qui donne au pavé moulé son aspect naturel.

Pour les pavés étirés, une presse à vide produit un boudin continu d'argile de forme rectangulaire. Ce boudin d'argile est ensuite automatiquement débité au format de pavé souhaité. Ce processus de production permet d'obtenir des pavés en terre cuite aux dimensions rectangulaires stables et aux lignes épurées et lisses. Cette technique offre le gros avantage qu'elle permet de réaliser de nombreux formats différents.

Les pavés en terre cuite moulés-mains sont moulés individuellement. Le processus de cuisson peut donner à ces pavés en terre cuite un léger écart en termes de couleur, une irrégularité au niveau des dimensions et une texture rugueuse.

Vieillis ou non-vieillis?

Après le processus de cuisson, certains pavés recevront encore une finition supplémentaire grâce à la technique du vieillissement. Les pavés seront placés dans un tambour, à l'intérieur duquel les chocs abîmeront les angles et les arêtes. En ressortant du tambour, les pavés donneront ainsi l'impression d'avoir déjà vécu une très longue vie. Le vieillissement confèrera aux pavés tant moulés qu'étirés une allure patinée plus rustique.



**“La couleur
et la texture rendent
chaque pavé en terre
cuite unique.”**

Sablés ou non-sablés?

Le choix d’une surface sablée ou non-sablée constitue un choix purement esthétique. Jadis, les pavés en terre cuite devaient être démoulés avec du sable. Aujourd’hui, cela peut aussi se faire avec de l’eau (méthode Wasserstrich). Les pavés en terre cuite sablés sont moins sobres que les pavés non-sablés. Les pavés non-sablés présentent un aspect raffiné et pur. Les pavés en terre cuite sablés, par contre, présentent un aspect plus robuste et doivent leur apparence principalement à la couleur du sable. Avec l’érosion du sable au fil des ans, la couleur de l’argile reprendra clairement le dessus.

Couleur unie ou nuancée?

Les pavés en terre cuite étant produits à base d’un mélange de différentes variétés d’argile, de minéraux et de sable, et vu qu’ils sont exempts de colorants ou d’une couche supérieure, ils sont 100% inaltérables.

Collections



Arte

Pavés moulés, sablés et non-vieillis



Passaqua

Pavés étirés, non-sablés et (non-)vieillis



Oud Hollands

Pavés moulés, sablés et vieillis



Authentica

Pavés moulés selon la méthode Wasserstrich, non-sablés et (non-)vieillis



Trendline

Pavés étirés (non-)sablés et (non-)vieillis



Kwadrata

Pavés étirés, sablés et vieillis



Scala

Pavés étirés, non-sablés et non-vieillis



Hortus

Pavés moulés-main, sablés, non-vieillis et d'ornement



LE PASSE-PARTOUT

TRENDLINE



Cette collection propose des pavés disponibles
en deux variantes: vieillis et non-vieillis.

Le processus d'extrusion presse l'argile en un long boudin
sablé. Avec comme résultat une texture sobre et unie. Si les
pavés non-vieillis conservent un look moderne, les pavés
vieillis présentent quant à eux un aspect rétro plus patiné.

Le pavage naturel.



Trendline Triton - Concept: Exteria, Melle



**“Des pavés
en terre cuite en
harmonie avec leur
environnement”**





Trendline Retro Atlas - Concept: Green Quality, Brecht





MALIN ET RAPIDE

KWADRATA



Cette collection de pavés vieillis de forme carrée allie le meilleur de deux mondes: la résistance des pavés en terre cuite et le format des carrelages. Le format carrelage de 15x15 cm simplifie la pose et réduit le nombre de pavés nécessaires par mètre carré. Grâce aux différentes couleurs disponibles, Kwadrata stimule la créativité.

Faites entrer l'aménagement extérieur dans la quatrième dimension.



DURABLE, ESTHÉTIQUE ET ÉCOLOGIQUE

PASSAQUA



Cette collection de pavés drainants marie esthétique naturelle, durabilité intrinsèque et atout écologique. Les écarteurs créent entre les pavés en terre cuite des joints plus larges permettant à l'eau de s'infiltrer lentement dans le sol.

Les pavés en terre cuite Passaqua sont munis d'écarteurs intelligents.



Passaqua, le pavé en terre cuite drainant

Avec le pavé en terre cuite drainant Passaqua, vous bénéficiez de cinq solides atouts en une fois: la fonctionnalité, l'esthétique, le respect de la réglementation, l'écologie et une longue durée de vie.

**“Des écarteurs
intelligents
pour faciliter
l’infiltration
de l’eau”**



Passaqua Eros
Concept:
Hofhouding
Landschaps- en
tuinarchitectuur,
Koersel

Passaqua avec écarteurs intelligents

Les pavés en terre cuite Passaqua sont munis d'écarteurs permettant, lors de la pose, de créer des joints de 6 mm de largeur. Par lesquels l'eau de pluie pourra percoler librement et s'infiltrer localement dans le sol. La surface revêtue est constituée d'environ 10% de joints, répondant ainsi à l'exigence minimale pour un revêtement drainant. En association avec un matériau de jointoiement et une structure elle aussi drainante sous les pavés en terre cuite, d'autres mesures comme l'installation de caissons d'infiltration ou l'aménagement d'oueds ne seront dès lors normalement pas nécessaires.

Un choix durable

Présentant un aspect épuré et authentique, les pavés en terre cuite étirés non-sablés peuvent se targuer d'une longue durée de vie et d'un score élevé en matière de durabilité. Avec les années, ces pavés prendront également une patine séduisante.

Chaque couleur est disponible en version non-vieillie que vieillie. Cette collection propose des pavés disponibles en deux variantes: vieillis (Retro) et non-vieillis.

L'évacuation plus rapide de l'eau des pavés en terre cuite via les joints plus larges réduira également le risque de prolifération d'algues, mousses et mauvaises herbes dans les joints. Ce qui profitera encore davantage à l'allure et à la facilité d'entretien du pavage. Une allure et une facilité d'entretien qui constituent précisément les autres points forts du pavé en terre cuite drainant.

Large champ d'applications

Les pavés en terre cuite Passaqua garantissent un usage confortable et sont donc très prisés par ceux qui recherchent un matériau de pavage haut de gamme. De plus, ils conviennent pour un large éventail d'applications. Ils sont parfaitement appropriés pour l'aménagement de terrasses et d'allées, tant autour d'une maison privée qu'à plus grande échelle dans les lotissements. Mais ils ont tout autant leur place dans les espaces publics tels que parkings, places et pistes cyclables, ou sur les voies d'évacuation pour les pompiers.



Passaqua Magma - Concept: HAMBLOK - PISSENS architecten, Vilvoorde



Passaqua Lotis - Buro Bossaert, Moorslede





PURETÉ PITTORESQUE

AUTHENTICA



Avec le pavé en terre cuite Authentica, créez une ambiance authentique autour de votre maison. L'utilisation de la méthode Wasserstrich fait joliment ressortir les couleurs pures à la surface. Conférant ainsi à ces pavés en terre cuite non-sablés une allure authentique patinée.

Pour créer des environnements stylés.



La collection de pavés en terre cuite Authentica Retro s'adresse à ceux qui aiment les matériaux de construction anciens, mais qui souhaitent bénéficier de la qualité des pavés en terre cuite flambant neufs.

Le look des pavés en terre cuite de récupération.



Authentica Retro Castello - Concept: Tuinwerken Willemsens, Boutersem







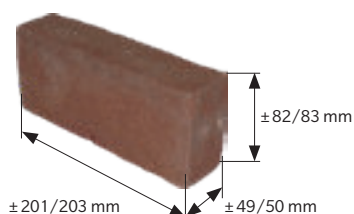
Authentica Retro Dakota - Concept: Tuinen Joos, Bonheiden

Comment choisir le format adéquat ?

Les pavés en terre cuite sont disponibles en différents formats: le format rectangulaire traditionnel et le format carrelage (carré).

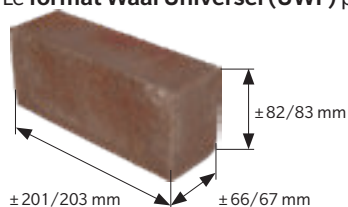
Format rectangulaire traditionnel

Le classique parmi les formats rectangulaires n'est autre que l'élégant **format Waal (WF)**.



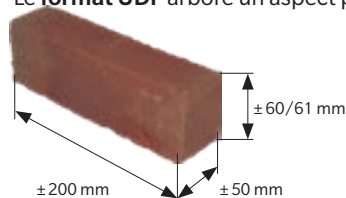
Ce classique existe également en **format épais (WDF)**. Ce pavé étant plus large – 6,7 cm au lieu de 5 cm –, moins de pavés seront nécessaires par mètre carré et la pose sera plus rapide. Les formats d'une hauteur de 80 mm sont appropriés pour les voiries.

Le **format Waal Universel (UWF)** présente une



hauteur de 6 cm. Ce pavé s'avère extrêmement approprié et formera à la fois une solution économique pour l'aménagement d'une terrasse, d'un sentier de jardin ou d'une allée.

Le **format UDF** arbore un aspect plus contemporain.



Sa largeur et sa hauteur sont pratiquement identiques ($L \pm 200$ mm x $E \pm 65$ mm x $H \pm 60$ mm). Ce format convient pour les terrasses, les sentiers de jardin ou les allées.

En outre, les variantes WF, WDF et UWF peuvent être posées sur chant ou à plat, permettant ainsi de créer une esthétique différente à chaque fois.

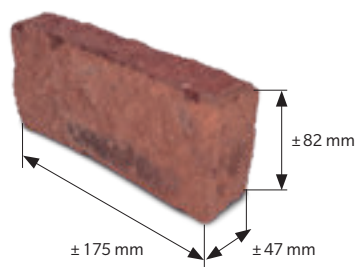


Sur chant

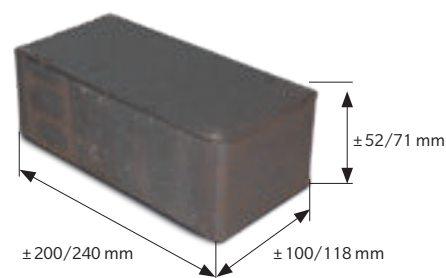


À plat

À côté de cela, vous pourrez, avec le **format Klamp (KF)**, opter pour un aspect plus ancien. Ce pavé en terre cuite extra fin et légèrement plus court est disponible uniquement en version Hortus Althea et respire l'authenticité et l'élégance à l'état pur.

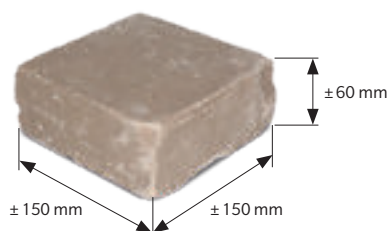


Enfin, il existe également un **format original XL**, d'apparence plus robuste. La collection Scala existe en effet en version extra longue, ainsi qu'en plusieurs largeurs et hauteurs.



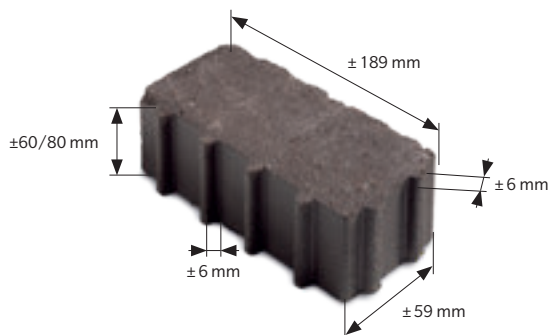
Format carrelage

Les pavés en terre cuite sont traditionnellement plus étroits et plus épais que les carrelages. Les carrelages sont donc plus fragiles et se cassent plus facilement. La collection Kwadrata allie le format des carrelages à la résistance des pavés en terre cuite pure. Grâce à leur grand format carré de 15x15 cm, ces pavés permettent une pose simple et rapide. Ce qui aura une influence sur les coûts, en termes tant de matériaux que de main-d'œuvre. De plus, la part des joints réduite simplifiera encore l'entretien.



Pavés en terre cuite avec écarteurs

Passaqua est un pavé en terre cuite avec écarteurs, qui permet de réaliser des joints de 6 mm de largeur. L'eau s'infiltre par les joints plus larges. Passaqua convient pour les terrasses, les sentiers et les allées.



Plus que purement esthétique

Si les pavés moins épais suffiront généralement pour un usage privé, il sera préférable d'opter, au niveau des applications davantage publiques (voiries, chemins, places), pour des pavés un peu plus épais. À côté de cela, un format plus grand aura une influence positive sur le nombre de pavés, la vitesse de pose et donc le prix global. De plus, ce grand format assurera également une meilleure stabilité. Le choix d'un format sera donc bien plus qu'un choix purement esthétique.



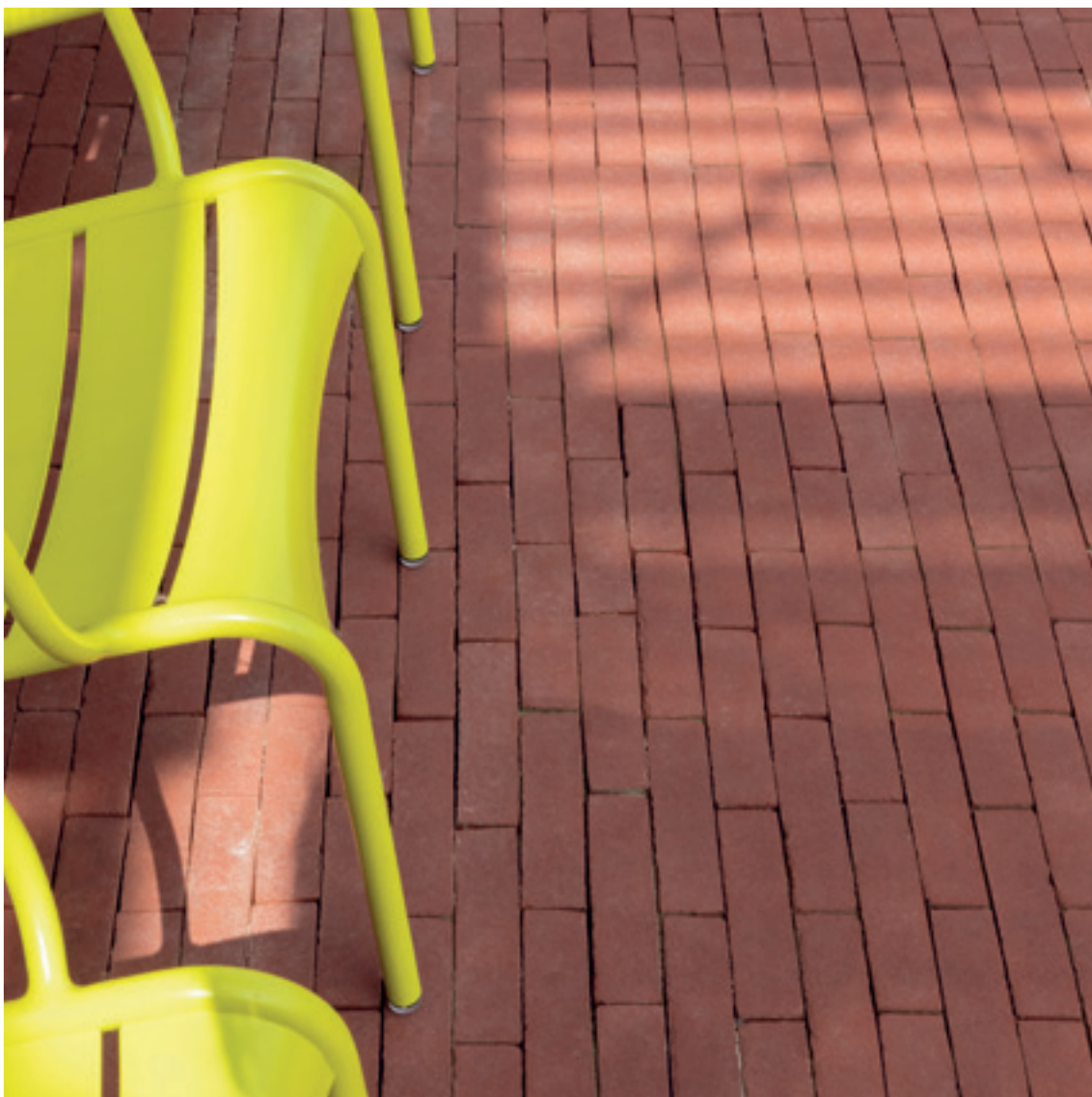
LE CHAMPION DE LA FLEXIBILITÉ

ARTE



Cette collection de pavés en terre cuite non-vieillis stimule la créativité. Grâce à son design contemporain et à la large palette de formes et couleurs, la collection Arte se marie avec toutes les architectures. Le sablage des pavés en terre cuite avant la cuisson leur confère une texture légèrement rugueuse.

Combinez-les à l'envi.



Arte Pourpre - Concept: WIT architecten, Leuven & Lens°ASS architecten, Hasselt

“Les pavés en terre cuite offrent toute la liberté souhaitée pour aménager votre jardin, votre terrasse ou votre allée.”



Arte Nero



Un tremplin vers davantage de plaisirs d'eau

Aucune vie n'est possible sans eau. Pas étonnant que vivre au bord de l'eau ait le vent en poupe. Inversement, de plus en plus de maîtres d'ouvrage attirent l'eau à leur maison sous la forme d'un plan d'eau, d'un étang de baignade ou d'une piscine. Les pavés en terre cuite forment la solution la plus indiquée pour une finition des bords confortable, sûre et durable.

**“Les pavés en
terre cuite,
un ravissement
pour les yeux...
et les pieds”**



Oud Hollands Oud Maastricht - Concept: Smout, Koningshooikt

Pôle d'attraction

L'eau est non seulement source de vie, mais elle est aussi source d'inspiration. Pour la peinture, la littérature, la musique, l'architecture et l'homme en général. À plus petite échelle, l'eau est devenue incontournable en architecture de jardin. De la piscine paradisiaque pour enfants à l'étang de baignade écologique, d'un simple plan d'eau à un espace de vie soigneusement élaboré et débordant de biodiversité..., l'eau crée toujours dans le jardin du plaisir, de la curiosité, une dynamique ainsi qu'une succession et alternance continues de reflets et mouvements. Véritable aimant irrésistible, un plan d'eau attire chaque fois les occupants, les invités et les visiteurs, des plus petits aux plus grands.

Icône stylistique

C'est précisément en raison de cette attractivité que les plans d'eau, quelle que soit leur fonction et vocation, méritent une conception mûrement réfléchie et une exécution optimale. Cela vaut tant pour leur aspect esthétique que pour un usage sûr et confortable, un entretien minimal et une longue durée de vie. Pour répondre à cette combinaison d'attentes exigeante, il n'existe aucune meilleure solution imaginable que les pavés en terre cuite. Pour commencer, les pavés en terre cuite sont des icônes stylistiques intemporelles. Du château à la maison compacte, du style contemporain épuré à l'hacienda méditerranéenne, les pavés en terre cuite utilisés comme revêtement confèrent toujours au concept du plan d'eau la touche stylée souhaitée. Ce matériau naturel se mariera ici harmonieusement avec d'autres matériaux naturels.

Jeunesse éternelle

A l'instar de tous les produits en terre cuite, les pavés peuvent se targuer de posséder toute une série d'excellentes propriétés. Ils ont l'aspect de ce qu'ils sont: un produit naturel. Le gel, le rayonnement UV et les autres conditions climatiques contraignantes n'ont aucune emprise sur les pavés en terre cuite. Ils conservent leur inaltérabilité au fil des ans. Leur facilité d'utilisation se situe dans le prolongement des qualités précitées. Grâce à leur surface patinée, ils affichent non seulement du caractère, mais ils ne deviennent également jamais glissants lorsqu'ils sont mouillés. Jouer ou nager en toute sécurité constitue toujours la priorité première. Doux au toucher lorsqu'on les foule à pieds nus, ils ne s'échauffent pas exagérément, de telle sorte qu'ils restent agréablement praticables en plein été.

Supériorité technique

Les pavés en terre cuite résistent aux coups et sont immunisés contre le chlore, les détergents et autres produits couramment utilisés ou pouvant facilement être renversés autour d'une piscine ou d'un étang. Leur pose est également rapide. Pour lutter contre les mauvaises herbes, l'entrepreneur de jardins pourra parachever les joints avec un mortier de jointoiement à base de polymères ou avec un coulis de ciment, c'est-à-dire un mélange de ciment, de sable et d'eau.





Authentica Retro Dakota
Concept: Tuinen Joos, Bonheiden



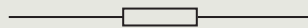
Trendline Retro Triton
Concept: All Garden Service, Stevoort





AUTHENTIQUE ET AGRÉABLE

OLD HOLLANDS



Ces pavés en terre cuite ont indubitablement leur place dans les vues pittoresques. Ils respirent l'authenticité et la convivialité. Leur finition vieillie leur donne un aspect patiné.

De l'authenticité à revendre.





Oud Hollands Oud Maastricht - Concept : Tuinarchitectuur Vranckx, Geel



Oud Hollands Oud Veendam - Concept: ONZE architecten, Zulte







Oud Hollands Oud Utrecht - Concept: GC-Architecten, Meulebeke



Appareillages

Les pavés en terre cuite permettent des variations infinies non seulement au niveau du format, de la couleur et de la finition, mais aussi en termes d'appareillages. Ils s'adaptent à tous les styles, du contemporain épuré au rural rustique. Les pavés en terre cuite forment une source de créativité intarissable. Outre pour esthétique, l'appareillage ou motif de pose aura également un impact sur la fonctionnalité et les sollicitations auxquelles la chaussée sera exposée.

“Avec les pavés en terre cuite, vous pourrez aménager le jardin de vos rêves.”



Passaqua Doris, appareillage à mi-joint
Concept: Tuinaanneming Trensou, Adegem

Les appareillages les plus fréquents

Citons en premier lieu l'appareillage à mi-joint, pour lequel les pavés en terre cuite seront généralement posés alignés perpendiculairement au sens du trafic et chaque fois décalés d'un demi-pavé. Le raccord avec la bordure sera réalisé en alternant pavés entiers et demi-pavés. Ce motif simple permet une pose rapide et réduit le nombre de pavés à scier. Toutefois, ce motif offre une résistance légèrement moindre aux forces de torsion exercées par les véhicules lourds ou tournants.



Oud Hollands Oud Utrecht, appareillage à mi-joint



Trendline Retro Triton, appareillage en épi - Concept: Studio Basta, Kortrijk

Comme son nom l'indique, le motif en épi ressemble à un épi. Ce motif vivant s'obtient en positionnant les pavés en terre cuite sous un angle de 45 degrés par rapport à la base et en tournant chaque fois le pavé suivant d'un quart de tour. Bien que nécessitant un peu plus d'opérations de sciage et donc de pertes de coupe, le motif en épi est moins sensible aux forces de freinage et d'accélération du trafic lent, lourd et tournant.

L'appareillage en coude est une variante de l'appareillage en épi. Celui-ci s'applique dans le sens de l'axe de la voirie et sous un angle de 45°, ce qui le rend très simple à poser. Vu qu'il est légèrement moins stable que l'appareillage en épi en raison des joints dans le sens longitudinal, il sera principalement utilisé dans les zones à faible trafic comme les bandes de stationnement.

1001 possibilités

Outre ces trois appareillages les plus fréquemment utilisés, il existe encore des variantes plus fonctionnelles comme l'appareillage en chevron, l'appareillage en bloc, l'appareillage à 1/3 de pavé, l'appareillage sauvage soft, l'appareillage en diagonale, l'appareillage en zigzag, l'appareillage en chevron double ou l'appareillage à mi-joint double. Il existe également des motifs de pose moins courants, comme les appareillages en éventail, roue de moulin, parquet ou tresse, etc.

Ceux qui recherchent la personnalisation ou des formes plus complexes trouveront donc assurément chaussure à leur pied.



Passaqua Doris, appareillage en coude



Oud Hollands Oud Breda, appareillage en chevron



Authentica Retro Dakota, appareillage sauvage

L'entretien: un jeu d'enfant

Qui n'a jamais rêvé d'un matériau ne nécessitant pratiquement aucun entretien? Ce rêve, les pavés en terre cuite correctement posés vous permettent de le réaliser. Il suffira de les nettoyer une fois par an avec un nettoyeur haute pression ou une machine à broser.

Pour les taches tenaces, l'utilisation de tous les produits nettoyants est autorisée. Même l'huile, le goudron ou l'essence pourront être facilement éliminés sans laisser de traces visibles. Les pavés en terre cuite ne perdent pas leur couleur ou leur texture naturelle. Un verdissement est bel et bien possible, consécutivement à des facteurs environnementaux comme la présence de verdure, le drainage, l'orientation ou des joints, mais vous pourrez également en venir à bout en nettoyant les pavés.



Authentica Retro Varia

Lors de l'entretien, gardez ces points d'attention à l'esprit:

- Après l'entretien, contrôlez le remplissage des joints. Si du matériau de jointoiement s'est détaché durant le nettoyage, il sera préférable de le réparer le plus vite possible.
- En cas de pavé cassé, il sera préférable de le remplacer immédiatement pour assurer la solidité de l'ensemble.
- En cas de taches, il sera préférable d'intervenir le plus rapidement possible.
- Veillez à tenir le nettoyeur haute pression sous un angle de 45 degrés et n'approchez pas la buse trop près des pavés en terre cuite.

Les joints: liés ou non-liés ?

Diverses possibilités s'offrent à vous pour la finition des joints entre les pavés en terre cuite. L'aspect esthétique et technique – comme les sollicitations et la structure du support – vont ici de pair. Le sable non-lié ou le coulis de ciment constituent les choix les plus évidents. D'autres options s'offrent toutefois également à vous, comme le sable anti-mauvaises herbes, un joint de sable stabilisé ou des résines synthétiques.



Arte Nero

De joints liés

Les joints solides et fermés, comme le ciment ou les résines synthétiques, requièrent beaucoup de travail lors de la pose et s'avèrent donc plus coûteux, mais ne nécessiteront pratiquement aucun entretien par la suite. Si ce type de joints n'est pas exécuté correctement, il y aura un risque de formation d'efflorescences et d'un voile. À côté de cela, ces joints ne seront souvent pas perméables à l'eau et nécessiteront dès lors une pente ou un drain. Autre point dont il faudra tenir compte: l'intégration de joints de dilatation en cas de grandes superficies, afin de compenser la non-élasticité de l'ensemble, de même qu'une largeur de joint d'au moins 3 millimètres.

Jointes non-liés

Le sable meuble, d'une granulométrie maximum de 1 à 2 millimètres, reste cependant le matériau le plus couramment choisi pour remplir les joints. Afin de garantir la perméabilité à l'eau, il sera préférable d'opter pour des grains pas trop fins. Si le matériau de jointolement est plus gros, les joints sécheront plus rapidement, ce qui réduira le risque de prolifération de verdure. Il sera en outre préférable d'opter pour des grains anguleux ou des matériaux concassés. Ceux-ci glisseront moins facilement sur les côtés des pavés, présenteront une meilleure cohésion et créeront un ensemble plus solide.

Le sable meuble est bon marché et son application est rapide. De plus, les pavés en terre cuite pourront être facilement réparés voire même récupérés. Il y a cependant un inconvénient: des mauvaises herbes pourront pousser dans les joints et l'ensemble nécessitera un peu plus d'entretien. Même si le sable anti-mauvaises herbes – constitué de composés polymères – et la finition avec un joint de sable stabilisé permettront de résoudre partiellement ce problème.

Autre point d'attention important: la taille des joints. Pour des raisons techniques, il sera préférable, en cas de matériaux de jointolement non-liés, de maintenir les joints les plus petits possibles – environ 2 à 3 millimètres. Des joints plus minces offriront, par exemple, une meilleure résistance au déplacement et à l'écrasement du matériau de jointolement. En outre, cela réduira aussi le risque d'érosion.

Dans les règles de l'art

La **largeur du joint** ne devra cependant pas être trop minime non plus, de manière à ce que le joint puisse être rempli complètement et que les pavés ne soient pas posés à sec les uns contre les autres. Une exécution précise dans les règles de l'art – en veillant notamment à ce que la couche de pose sous-jacente soit correctement appliquée et que les joints soient suffisamment remplis – s'avère donc cruciale.

Cette **couche de pose** pourra être constituée d'un matériau tant imperméable que perméable à l'eau. Bien qu'en Belgique l'on utilise encore souvent du stabilisé – un mélange de sable, de ciment et d'eau – pour cette dernière option, il sera préférable d'opter, pour la couche de pose, uniquement pour une roche finement concassée. Cela apportera autant de stabilité, laissera passer plus d'eau, sera préférable pour l'environnement du fait de l'absence de ciment et simplifiera la récupération des pavés en terre cuite à long terme. Et vu qu'il n'y aura pas de contact entre le pavé en terre cuite et la couche de ciment, le risque de formation d'efflorescences salines sera moins élevé.

Autre point d'attention important: le compactage élevé et uniforme des joints. À cet effet, la **surface devra être vibrée** avec une plaque vibrante légère munie d'une semelle en caoutchouc. Cette opération s'effectuera de préférence en plusieurs phases, en chassant à nouveau du sable dans les joints en balayant après chaque passage de la plaque vibrante, jusqu'à ce que les joints soient saturés. En passant la plaque vibrante, le matériau de jointolement sec et granulaire se comprimera entre les pavés en terre cuite, de telle sorte que ces derniers formeront un ensemble plus solide. À côté de cela, ce procédé permettra aussi de s'assurer que les éventuelles différences de niveau entre les pavés en terre cuite ne dépasseront pas deux millimètres.

**“Veillez
à réaliser
correctement
la couche de pose
et à remplir
suffisamment
les joints.”**



Arte Nero



AUTHENTIQUEMENT BELGE

HORTUS



Tant le format que la couleur confèrent à cette collection un aspect authentique. Ces pavés en terre cuite arborent des nuances de couleur fascinantes, résultant du sablage et de la cuisson traditionnelle dans des fours circulaires. Ces pavés d'ornement sont parfaitement appropriés pour la pose sur chant.

Un caractère original.



Intérieurs céramiques

Les pavés en terre cuite ont également leur place dans les intérieurs. Ils formeront ici le trait d'union avec l'espace extérieur adjacent ou serviront de tire-l'œil.

**“Un matériau
authentique
et durable”**



Trendline Retro Eros - Concept: Tuinarchitectuur Otium, Brakel

L'intérieur se mue en extérieur

En faisant se prolonger le même matériau à l'intérieur et à l'extérieur, vous ferez d'un espace intérieur et extérieur réduit un ensemble arborant une continuité visuelle, qui paraîtra beaucoup plus léger et aéré. Vous pourrez, par exemple, prolonger un pavage en pavés de terre cuite de l'extérieur vers l'intérieur. Faire entrer la nature de l'extérieur à l'intérieur créera un effet apaisant dans votre maison.

Les pavés en terre cuite emmagasinent la chaleur du soleil ou du chauffage, avant de la restituer en douceur. Il est donc agréable de fouler ces revêtements à pieds nus. Souvent fabriqués de manière artisanale, ces produits confèrent directement à une pièce une allure authentique et chaleureuse.

Un magnifique tire-l'œil

Un intérieur doit parler. À cet effet, les pavés en terre cuite pourront faire office de langage. Disponibles dans une large palette de formats, teintes et aspects, ils permettent de créer des variations graphiques au moyen d'appareillages. Les pavés en terre cuite pourront conférer à une pièce une allure inédite et, selon l'effet recherché, créer un espace apaisant ou un accent dynamique. Vu qu'ils sont résistants à l'usure, inertes et extrêmement solides, opter pour des pavés en terre cuite, c'est opter pour un matériau authentique et particulièrement durable.



Trendline Lotis - Concept: Tuinarchitectuur Otium, Brakel



UNE ABONDANCE DE COULEURS INTRIGANTES

SCALA



Outre l'aspect épuré, ce sont surtout les nuances de couleur intrigantes qui font le succès de la collection Scala. L'argile donne à ces pavés en terre cuite une abondance de nuances, allant du bleu-gris au brun anthracite. Le processus de cuisson leur donne un effet métallique, réfléchissant.

En harmonie avec la nature.



Des espaces publics durables

Les pavés en terre cuite forment la solution idéale pour les espaces publics. Résistants au gel, ils sont sûrs par temps de pluie et résistent à la pression élevée du trafic. Il s'agit de matériaux parfaitement naturels, dotés d'une surface régulière qui empêche les salissures de se déposer facilement. De plus, les pavés en terre cuite exigent peu d'entretien. Grâce à leurs qualités esthétiques, les pavés en terre cuite inaltérables et indéformables s'intègrent totalement dans le paysage.

**“Des pavés
en terre cuite
pour chaque
espace public”**



Arte Mastic
Concept: Bureau France, Lier

Le choix évident pour les espaces publics

Durables. Esthétiques. Faciles à entretenir. Les atouts des pavés en terre cuite pour les espaces publics sont légion. Les matériaux céramiques assurent l'unité nécessaire au sein des espaces publics. Ils contribuent à créer une harmonie des couleurs, de style et d'allure que peuvent beaucoup plus difficilement garantir d'autres matériaux. Les pavés en terre cuite forment ainsi un lien pratiquement naturel entre esthétique et fonctionnalité, mais aussi entre modernité et classicisme. Les pavés en terre cuite wienerberger sont teintés dans la masse, de telle sorte que leur couleur est 100% inaltérable et qu'ils ne changent pas d'aspect, indépendamment des conditions climatiques ou de l'intensité du trafic.



Arte Mastic - Concept : Studiedienst
Weg- en Waterbeheer in collaboration avec
Groendienst Stad Leuven

Durcis pour une longue durée de vie

Une fois les pavés cuits, leur forme et leurs dimensions restent inchangés. L'aménagement et l'entretien de revêtements modulaires n'entraîne pas de nuisances ni de dégâts. En outre, le pavage peut parfaitement s'effectuer à la machine, ce qui entraînera une pose accélérée et nécessitant moins de main-d'oeuvre.

Et ce pour tous les appareillages possibles.

L'inaltérabilité de leur couleur, associée à leur vieillissement esthétique, à leur haute résistance à l'usure et au fait qu'ils peuvent facilement être retirés, rendent les pavés en terre cuite extrêmement appropriés pour être réutilisés. Les pavés en terre cuite peuvent être facilement retirés et réutilisés. Cette capacité de réutilisation vient aussi à point nommé lorsqu'il faut réaliser des travaux de pavage, par exemple pour adapter le système d'égouttage ou étendre le réseau électrique. Il suffit alors tout simplement de retirer les pavés en terre cuite, d'effectuer les travaux, puis de remettre les pavés en place. Si nécessaire, vous pourrez aussi compléter ceux-ci avec des exemplaires supplémentaires qui seront visuellement impossibles à distinguer du pavage d'origine.



Authentica Castello - Concept : Studiebureau Meso, Grimbergen

Réduction du bruit et sécurité

Un revêtement posé selon un appareillage en chevron réduira les nuisances sonores de quelques décibels, en fonction de la vitesse autorisée. Par rapport aux revêtements monolithiques, les véhicules circulent aussi automatiquement moins vite sur les voiries revêtues de pavés en terre cuite. Cet effet ralentisseur se traduit par un trafic plus sûr et une nouvelle baisse des nuisances sonores.

Le lien entre la fonctionnalité et l'aspect

L'appareillage détermine également l'aspect du revêtement. Les pavés en terre cuite se prêtent tout aussi bien à un design contemporain épuré qu'à l'aménagement d'une place rustique bigarrée. Le large éventail de teintes, finitions et formats constitue une source créative intarissable.

L'appareillage ou mode de pose des pavés en terre cuite a un impact sur la fonctionnalité.

Appareillage à mi-joint

L'appareillage en quinconce à ½ pavé offre aussi peu de résistance à la torsion consécutive au trafic lent, lourd et tournant. Il s'avère donc moins approprié pour l'aménagement de chaussées.

Appareillage en épi

Cet appareillage est très stable, également pour le trafic freinant et tournant. Cet appareillage offre diverses possibilités et le résultat sera souvent vivant.

Appareillage en coude

Cette variante de l'appareillage en épi sera souvent utilisé pour des zones moins sollicitées, comme les bandes de stationnement.

Passaqua, le pavé en terre cuite drainant

- Les revêtements des espaces publics tels que des voies de secours, parkings, places, trottoirs, ...
- Joint drainant de 6 mm (avec écarteurs intelligents)
- Part des joints : 10% ➔ Le pavé en terre cuite drainant et durable
- Une infiltration tout de même rapide des eaux pluviales dans le sol



Authentica Dakota - Concept : Ville de Sint-Niklaas

Admirez. Rêvez. Choisissez.

Dans nos showrooms et parcs d'exposition extérieurs à Londerzeel et Courtrai, vous pourrez admirer la gamme de pavés en terre cuite wienerberger dans son intégralité. Mais aussi y découvrir les nombreuses possibilités et applications créatives qu'offrent ces pavés en terre cuite.

Nos conseillers se feront un plaisir de vous venir en aide en vous prodiguant des informations, des conseils techniques et de la documentation. Vous pourrez aussi vous y procurer des échantillons de tout notre assortiment. Dans les parcs d'exposition jouxtant nos showrooms, vous pourrez vous faire une idée des nombreuses possibilités et applications créatives des pavés en terre cuite. Et ce, dans des conditions idéales car totalement en plein air. Vous pourrez ainsi voir directement l'influence que pourront avoir les nuages, le soleil voire même la pluie sur les diverses surfaces réalisées en pavés de terre cuite.



Kortrijk

Kapel ter Bede 88
8500 Kortrijk
T 056 24 95 88

Londerzeel

A12 - Koning Leopoldlaan 1
2870 Breendonk
T 052 31 10 10

Pour obtenir les infos les plus récentes concernant les heures d'ouverture ou pour fixer un rendez-vous, surfez sur notre site web www.wienerberger.be/fr/showrooms

**“Pénétrez dans
un monde débordant
de pavés à Courtrai
et Londerzeel.”**



Outils en ligne pratiques

Visualisations réalistes grâce à l'appli de visualisation

Vous voulez savoir à quoi ressemblera votre allée, votre terrasse, votre revêtement de sol ou votre projet de pavage? Faites le test et utilisez notre appli de visualisation.

Choisissez une maison témoin virtuelle correspondant à votre style et, sur la base de celle-ci, sélectionnez les pavés en terre cuite, les formats et les appareillages idéaux pour votre projet. Si vous voulez aller plus loin et combiner plusieurs pavés en terre cuite dans une texture dite 'Paver-mix', vous pourrez cocher jusqu'à 4 pavés en terre cuite différents.

Notre outil intelligent montrera uniquement les pavés en terre cuite compatibles dans la pratique, sur la base de leur format.

www.wienerberger.be/fr/appli-visualisation

Calculatrice de quantités pour pavés en terre cuite

Simple et rapide: calculez la quantité de pavés en terre cuite dont vous aurez besoin pour votre projet. Pour éviter d'éventuelles surprises, il sera préférable de commander ceux-ci en suffisance avant d'entamer l'aménagement de votre allée, terrasse ou revêtement de sol. Complétez les données appropriées et l'outil en ligne fera le reste.

www.wienerberger.be/fr/calculatrice-pavage





Découvrez des projets
inspirants réalisés
près de chez vous
maisonsinspirantes.be

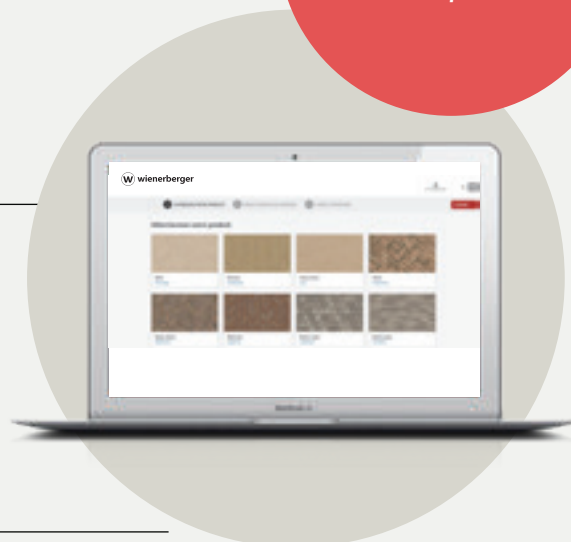


Suivez-nous sur Instagram

et partagez des photos de votre projet
de construction ou rénovation réalisé
avec **#wienerbergerbelgium**.

Vous êtes fier de votre projet ?

Permettez-nous de le mettre sous
les projecteurs. Partagez votre projet via
wienerberger.be/fr/partagez-projet



Showroom Courtrai :

Kapel ter Bede 88 - 8500 Kortrijk - T 056 24 95 88

Showroom Londerzeel :

A12 - Koning Leopoldlaan 1 - 2870 Breendonk - T 052 31 10 10

Wienerberger sa

Kapel ter Bede 121 - 8500 Kortrijk - T 056 24 96 38

E *info@wienerberger.be* - *wienerberger.be*

11/2025

Ce document n'est pas contractuel. Les couleurs qui figurent dans cette brochure reproduisent les teintes naturelles de nos matériaux en terre cuite aussi fidèlement que les techniques d'impression le permettent. Wienerberger sa se réserve le droit de modifier son assortiment et les données techniques. Les matériaux en terre cuite peuvent présenter une légère différence de teinte d'une fabrication à l'autre. Nos échantillons datent toujours de fabrications précédentes et ne sont dès lors donnés qu'à titre indicatif en ce qui concerne la couleur. Ils n'ont par conséquent aucune valeur contractuelle. Pour tout complément d'information sur nos produits et leurs propriétés, surfez sur **wienerberger.be**