

Rêves pour le jardin 2020



Birkenmeier
stein+design®





Felix Birkenmeier

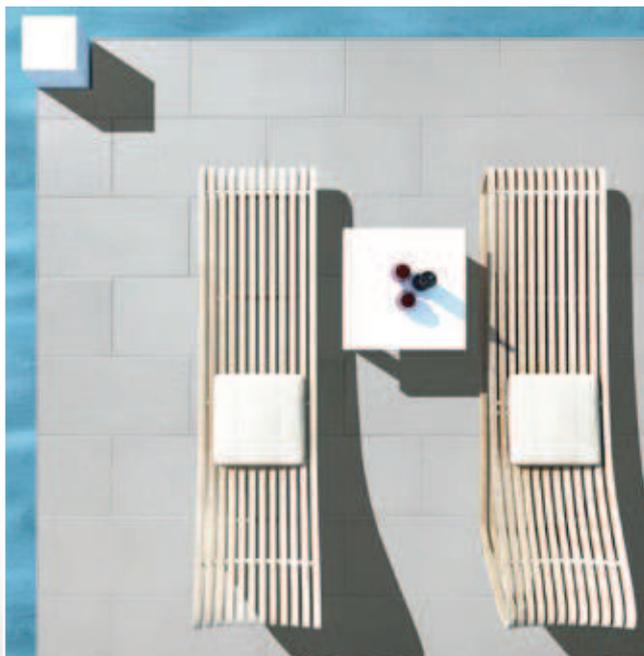
CHERS LECTRICES ET LECTEURS,

avec notre catalogue « Rêves pour le jardin 2020 », nous vous invitons à voyager au « pays des idées » afin de faire du jardin de vos rêves une réalité. Les possibilités qui s'offrent à vous pour agencer et personnaliser votre petit coin de paradis sont presque illimitées. Grâce à nos produits, vous avez toute liberté pour concrétiser vos idées et nous souhaitons, au travers de notre catalogue, vous montrer à quel point les possibilités d'aménager votre jardin ou votre terrasse, d'une manière originale et attrayante, sont multiples. Laissez-vous inspirer !

Découvrez l'univers des produits Birkenmeier dans notre parc d'exposition – l'un des plus grands du genre en Allemagne – situé à Breisach-Niederrimsingen. Vous pourrez y faire le plein d'idées, découvrir un grand choix de dalles de terrasses, pavés et solutions personnalisées ou encore convenir d'un rendez-vous pour une visualisation 3D de votre futur aménagement.

Nous nous réjouissons de votre visite et vous souhaitons une lecture passionnante !

Felix Birkenmeier



03 ÉDITORIAL

06 PARC D'EXPOSITION & FORUM

08 VISUALISATION 3D

10 PROTECTION DE SURFACE CLEANTOP

11 EXPÉRIENCE DU MÉTIER

DALLES DE TERRASSE/DALLES BÉTON

12 Arcadia® Premium avec CleanTop^{CT}

18 Arcadia® avec CleanTop^{CT}

22 Arcadia® sans CleanTop

24 Antinea® Lino

26 Ascona avec CleanTop^{CT}

28 GeoCeramica Dalles grès-cérame

34 Latina avec CleanTop^{CT}

40 Montiano avec CleanTop^{CT}

44 Pallas® avec CleanTop^{CT}

46 Margelles de piscine ^{CT}

48 Sorrento

52 Umbriano® avec CleanTop^{CT}

PAVÉS

54 Antinea®

56 Antinea® Éco Combi

58 Antinea® Lino

64 Il Campo® Éco Combi

68 La Linia®

70 La Linia® SL

74 La Senza® avec CleanTop^{CT}

76 La Senza® Éco Combi avec CleanTop^{CT}

80 Lido Combi

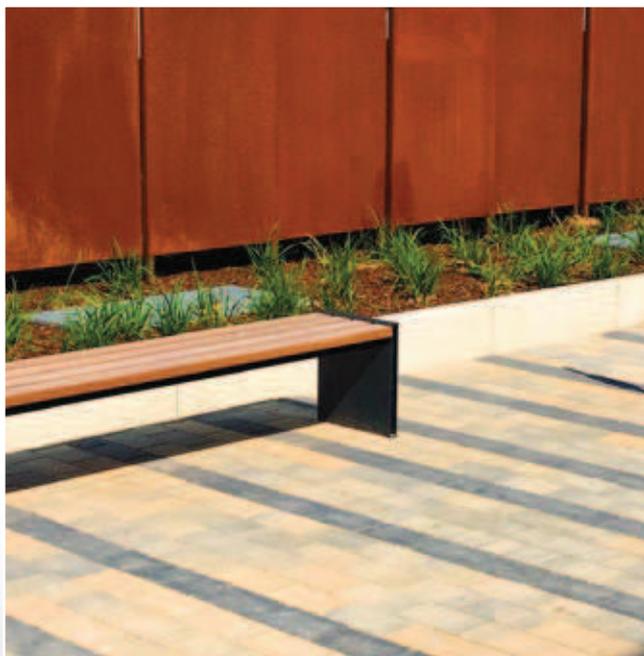
88 Safelock

94 Sorrento

98 Tizio

100 Umbriano® SL avec CleanTop^{CT}

104 VarioFuga



DALLES GRANDS FORMATS

106 Conceo®

108 Largo

DRAINAGE

112 Le système de caniveaux Birkenmeier

BLOCS-MARCHES

114 Tocano / Tocano Artwork

MULTA-SYSTÈMES

120 Alessio Artwork

124 Alessio

MURS / MURS EN L

126 BiMuro

132 Tivoli

136 Conturo / Conturo Artwork

GRAVILLONS

142 Galets du Rhin / Gravillons

144 CONCEPT-DESIGN

150 CASALINO 54

152 JEUX DE LUMIÈRE DESIGN

156 FONTAINES ET JEUX D'EAU

ÉLÉMENTS SPÉCIAUX/MOBILIER/BACS-À-FLEURS

158 Systèmes modulaires Scala

161 Florana

145 COLORIS ARTWORK

162 INFORMATIONS TECHNIQUES

164 PRODUITS DE NETTOYAGE ET D'ENTRETIEN

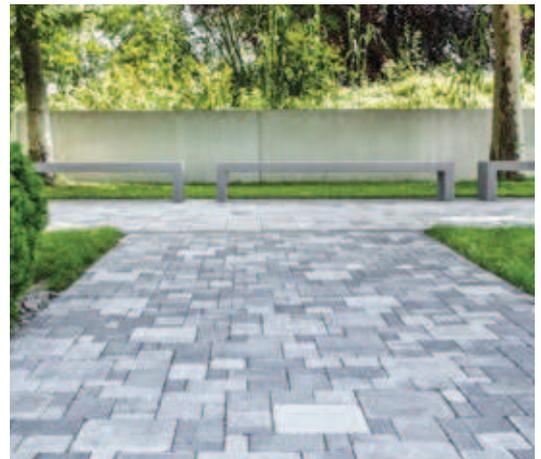
165 CARACTÉRISTIQUES DU BÉTON

166 À PROPOS DE BIRKENMEIER

170 INDEX DE RECHERCHE ALPHABÉTIQUE



Parc d'exposition Birkenmeier





VOYAGE DE DÉCOUVERTE DANS LE ROYAUME DES IDÉES JARDIN

Dans notre parc d'exposition, nous vous présentons des exemples qui illustrent parfaitement les caractéristiques visuelles et qualitatives de nombreux produits et matériaux sélectionnés. Avec ses deux hectares de surface d'exposition, notre parc est le plus grand dans son genre en Allemagne et offre aux maîtres d'ouvrage privés ou publics, architectes, paysagistes, la possibilité de se laisser inspirer par différents concepts, styles et gammes d'aménagement et d'être conseillés dans une atmosphère propice à la création. Nous serons ravis de vous y accueillir.

Venez visiter notre parc d'exposition afin de trouver des solutions adaptées à vos idées. Nous sommes à votre écoute et nous pouvons vous proposer des conseils lors de votre visite. Pour en bénéficier, il vous suffit de vous adresser à nos conseillers dans le bâtiment conseil situé dans notre parc.

FORUM BIRKENMEIER

Le Forum Birkenmeier, situé dans le parc d'exposition de Birkenmeier Stein + Design, est un lieu de créativité et d'échange qui offre un espace pour la discussion sur le thème de l'aménagement des jardins. Des rencontres entre experts métier tels les paysagistes, les chargés d'aménagement espaces verts, urbanistes, architectes et associations paysagers y sont organisées régulièrement. Par ailleurs, le Forum Birkenmeier montre toute la diversité du béton en tant que matériau. Le bâtiment du Forum lui-même a été réalisé avec nos produits en béton et montre les possibilités qu'offrent ce matériau sous toutes ses facettes. Des événements et manifestations culturelles y ont lieu également. Vous trouverez plus d'informations à ce sujet sur www.birkenmeier-forum.de.



ACCÈS :

Le parc d'exposition est situé dans la zone industrielle de Niederrimsingen à proximité de la B31 entre Fribourg et Brisach.

Depuis Karlsruhe ou Bâle : sortie d'autoroute Bad Krozingen, puis direction Breisach, Colmar. Bifurcation Ihringen/Ausstellungspark („parc d'exposition“).

NOS HORAIRES D'OUVERTURE

D'OCTOBRE À MARS :

du lundi au dimanche de 8h00 à 18h00.

À la tombée de la nuit et en cas de neige et de risque de verglas, le parc sera fermé pour des raisons de sécurité.

D'AVRIL À SEPTEMBRE :

du lundi au dimanche de 8h00 à 20h00.



NEW

Visualisez vos « rêves pour le jardin ».

Le concept de visualisation 3D de Birkenmeier Stein+Design donne vie à vos idées d'aménagement de votre jardin.

Les croquis de la visualisation 3D servent à clarifier le choix des matériaux et des produits. Ils ne constituent pas un plan technique ni un plan de mise en œuvre. Toutes les dimensions et autres informations/données spécifiques doivent être vérifiées sur site par le poseur et relèvent de sa responsabilité.



Ensemble, donnons vie à votre jardin !

Vous souhaitez réaménager l'accès à votre garage, embellir votre terrasse, installer des brises-vues entre votre voisin et vous, écouter le doux clapotis d'une cascade d'eau ou encore transformer ou réaménager complètement votre jardin ?

DANS CE CAS, LAISSEZ-NOUS VOUS INSPIRER GRÂCE À LA VISUALISATION 3D !

Vous pourrez ainsi vous faire une idée de la façon dont vos projets peuvent être mises en œuvre et à quoi votre jardin pourrait ressembler.

Des variantes avec différents matériaux vous donneront un aperçu de l'étendue des possibilités de mise en œuvre qu'offrent nos produits Stein+Design.

De plus, grâce à la visualisation 3D, vous disposerez d'une bonne base pour vos discussions avec le paysagiste de votre choix.

Profitez d'une visite de notre parc d'exposition à Breisach-Niederrimsingen et convenez d'un rendez-vous pour une visualisation 3D.

Convenez d'un rendez-vous sous :
Tel. +49 (0) 7668 / 7109 – 411
info@birkenmeier.de



Nous vous proposons :

De visualiser ensemble une idée d'aménagement en 3D (2 À 3 HEURES) : 300 € TTC

En cas d'achat de produits exclusifs Birkenmeier d'une valeur supérieure à 1.500 € TTC, nous vous accorderons, sur présentation de la facture, un avoir de 150 € TTC sur ce montant.



CleanTop®



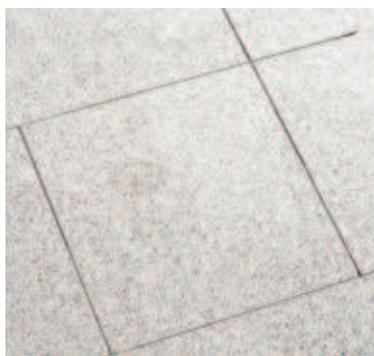
Pour une protection de surface optimale et un entretien parfait

Nos pavés et dalles béton sont pour la plupart protégés par un traitement de surface spécifique qui en facilite l'entretien et conserve aux couleurs un brillant durable : CleanTop® est une technologie spécialement développée qui préserve le caractère naturel des couleurs et les rend plus résistantes aux salissures ou aux décolorations dues aux intempéries, ainsi qu'au développement de mousse ou d'algues, tout en accroissant la durée de vie des produits.

Comme la pierre naturelle, le béton présente de fins capillaires dans lesquels l'humidité et la saleté peuvent s'infiltrer. CleanTop® garantit que l'eau accumulée, les eaux de ruissellement et les impuretés ne pénètrent pas profondément dans le béton, mais qu'elles perlent simplement à la surface et puissent être éliminées sans effort. Le traitement confère une protection à long terme avérée, tandis que les détériorations dues aux intempéries sont nettement réduites.



Dalles Arcadia® avant le nettoyage.



Dalles Arcadia® avec CleanTop® après le nettoyage.



Dalles Arcadia® sans CleanTop® après le nettoyage.

INFLUENCES NATURELLES

Les feuilles et fruits de certaines plantes contiennent des tannins, substances colorantes et huiles agressives qui laissent des taches tenaces qu'il n'est pas toujours possible d'éviter. Afin que ces produits bioactifs ne pénètrent pas trop profondément dans les pores, nous vous recommandons de les nettoyer au plus vite. Les surfaces très claires et structurées conviennent moins du côté nord des bâtiments ou dans des emplacements arborés, car elles sont naturellement plus sensibles aux taches que des teintes plus foncées.

Expérience du métier

RÉSISTANCE AU GEL ET AU SEL DE DÉVERGLAÇAGE

De part notre expérience de plusieurs dizaines d'années et du développement continu de nos solutions de revêtement dans notre laboratoire, nous vous offrons une garantie de 10 ans sur la résistance au gel et au sel de déverglaçage de nos revêtements de sol. Nos produits sont fabriqués selon une exigence de qualité maximale et en laquelle vous pouvez avoir confiance.

SAFELOCK : UNE SÉCURITÉ RENFORCÉE PAR RAPPORT AUX DÉPLACEMENTS LATÉRAUX

Les surfaces pavées carrossables sont soumises à des forces de cisaillement et de poussée. Les revêtements en pavés traditionnels peuvent se déplacer avec le temps et devenir ainsi défectueux. La solution au problème : nos pavés Safelock, avec leur sécurité renforcée pour les maintenir en place, face aux déplacements latéraux. On trouve le système autobloquant également dans les gammes SL et Lido.

NOTRE CHARTE DE QUALITÉ

Grâce à des technologies ultra-modernes, nous sommes en mesure de donner au béton des propriétés essentielles à sa qualité. Nos éléments en béton répondent à des critères de qualité en partie largement supérieurs aux normes européennes actuelles et aux caractéristiques de fabrication allemandes. Ils sont soumis à un contrôle externe et interne permanent et volontaire.

ESPACES OUVERTS/CONCEPTDESIGN

Grâce à notre gamme complète de revêtements, de solutions parevue, de systèmes de mur, de mobilier et de solutions spécifiques en lien avec l'aménagement, nous vous offrons tous les espaces ouverts imaginables selon vos goûts, planifications et réalisations. Nous connaissons l'importance de l'aménagement d'espaces ouverts pour rendre votre environnement attrayant. C'est donc tout naturellement que nous participons avec notre gamme ConceptDesign, à la réalisation des vos idées pour aménager vos espaces ouverts. La gamme ConceptDesign offre des solutions individuelles dans toutes les formes, tailles et surfaces, afin de réaliser vos envies, tout en proposant des solutions accessibles à tous. Notre vaste gamme est adaptée aux exigences les plus diverses, mais toujours de manière à ce que l'aménagement de vos espaces ouverts passe avant tout.

SYSTÈMES DE REVÊTEMENT PERMÉABLES

Au cours de ces dernières années, de plus en plus de surfaces ont été imperméabilisées, que cela soit des axes de communication de type voirie ou des zones urbaines. Une quantité croissante d'eau de pluie est ainsi soustraite au cycle écologique et la contamination des systèmes de canaux d'évacuation et stations d'épuration augmente. Nous avons déjà développé il y a quelques dizaines d'années des pavés perméables afin de résoudre cette problématique de l'imperméabilité. Ces systèmes comprennent des pavés avec des ergots d'écartement qui garantissent une largeur de joint définie et des matériaux isolants permettant une bonne perméabilité à l'eau. La perméabilité à l'eau comme solution technique n'empêche pas d'aménager un espace librement. Une grande diversité de formats et de couleurs est à votre disposition.



Arcadia® Premium



Arcadia® Premium Épaisseur 4,2 cm / avec CleanTop® / avec chanfrein



COLORIS



gris clair, finement grenailé



gris foncé, finement grenailé



anthracite, finement grenailé



ivoire, finement grenailé
seulement en 60 x 40 cm



blanc, finement grenailé
seulement en 60 x 40 cm



Dans le cadre de notre programme de fabrications spéciales sur mesure Concept Design, nous vous proposons des coloris Artwork correspondant aux margelles de piscine, aux différents types d'embranchement et aux dalles palières. Nous vous recommandons le coloris Artwork n° 311 pour le gris clair, le coloris Artwork n° 310 pour l'ivoire et le coloris Artwork n° 314 pour l'anthracite. Vous trouverez la liste des coloris Artwork en page 145.

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Finition de surface finement grenailée.
- Antidérapantes.
- La pose des dalles s'effectue en panachant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Une remontée d'humidité peut entraîner la formation de taches d'humidité sur les bords de la dalle, celles-ci disparaissent avec le temps.
- Lors de la pose, veuillez respecter une largeur de joints de 3-5 mm. Nous vous conseillons l'utilisation de nos écarteurs, plots et de nos gravillons de remplissage.
- En cas de pose combinée des formats 40 x 40 cm et 60 x 40 cm, veuillez noter que des différences de couleur et de structure sont inévitables.
- **Avec protection de surface CleanTop® pour faciliter l'entretien.**
La pose selon les Règles de l'Art évite l'apparition d'efflorescences.

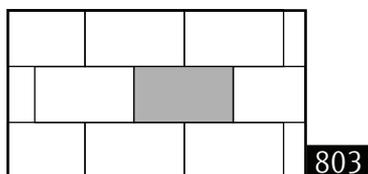
FORMATS



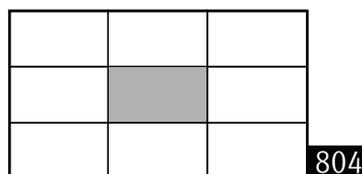
60 x 40 cm

40 x 40 cm

MODÈLES DE POSE



1 module de pose : 0,240 m²
60 x 40 1 pièce 100 % de la surface



1 module de pose : 0,240 m²
60 x 40 1 pièce 100 % de la surface



1



2

**Dalles Arcadia® Premium**

- 1 60 x 40 x 4,2 cm, gris clair
- 2 60 x 40 x 4,2 cm, anthracite
- 3 60 x 40 x 4,2 cm, gris clair
- 4 40 x 40 x 4,2 cm, anthracite





5



6

**Dalles Arcadia® Premium**

- 5** 60 x 40 x 4,2 cm, anthracite
- 6** 40 x 40 x 4,2 cm, anthracite
- 7** 60 x 40 x 4,2 cm, ivoire
- 8** 60 x 40 x 4,2 cm, anthracite

Arcadia[®] 



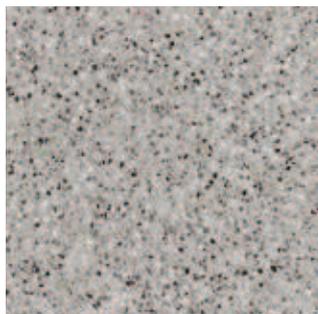
Arcadia® Épaisseur 4,2 cm / avec CleanTop® / avec chanfrein



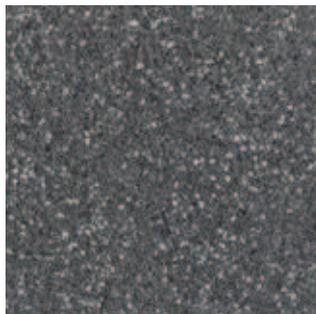
COLORIS



Modena Premio, granit blanc, grenailé



Grigio, granit clair, grenailé



Nardo, anthracite moucheté blanc, grenailé



Cromo, jaune clair, grenailé (seulement 40 x 40 et 50 x 50)

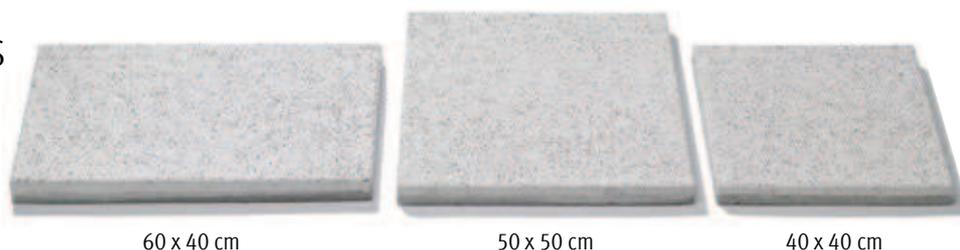


Nous vous recommandons le pavage correspondant, p. ex. La Linia, voir page 68, les blocs-marches de la page 114 et les multi-systèmes à partir de la page 120.

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Finition de surface grenailée.
- Antidérapantes.
- La pose des dalles s'effectue en panachant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Lors de la pose, veuillez respecter une largeur de joints de 3-5 mm. Nous vous conseillons l'utilisation de nos écarteurs, plots et de nos gravillons de remplissage.
- En cas de pose combinée de plusieurs formats, veuillez noter que des différences de couleur et de structure sont inévitables.
- **La pose selon les Règles de l'Art évite l'apparition d'efflorescences.**
Avec protection de surface CleanTop® pour faciliter l'entretien.

FORMATS

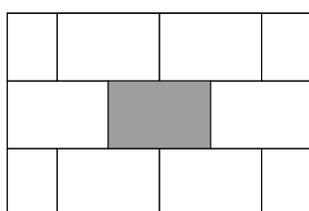


60 x 40 cm

50 x 50 cm

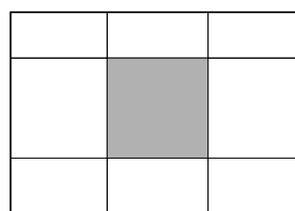
40 x 40 cm

MODÈLES DE POSE



803

1 module de pose : 0,240 m²
60 x 40 1 pièce 100 % de la surface



813

1 module de pose : 0,250 m²
50 x 50 1 pièce 100 % de la surface



1



2



3

Dalles Arcadia

- 1 50 x 50 x 4,2 cm, Modena Premio
- 2 40 x 40 x 4,2 cm, Nardo et Grigio
- 3 40 x 40 x 4,2 cm, Modena Premio
- 4 60 x 40 x 4,2 cm, Cromo
- 5 60 x 40 x 4,2 cm, Grigio



Arcadia®



Arcadia® Épaisseur 4,2 cm / sans CleanTop® / avec chanfrein

COLORIS



Modena, granit blanc, grenailé
60 x 40, 40 x 40, 50 x 50 cm



Lugano, granit clair, grenailé
60 x 40, 40 x 40, 50 x 50 cm



Etna, gris foncé, grenailé
60 x 40, 40 x 40, 50 x 50 cm



Capri, beige, grenailé
60 x 40, 40 x 40, 50 x 50 cm



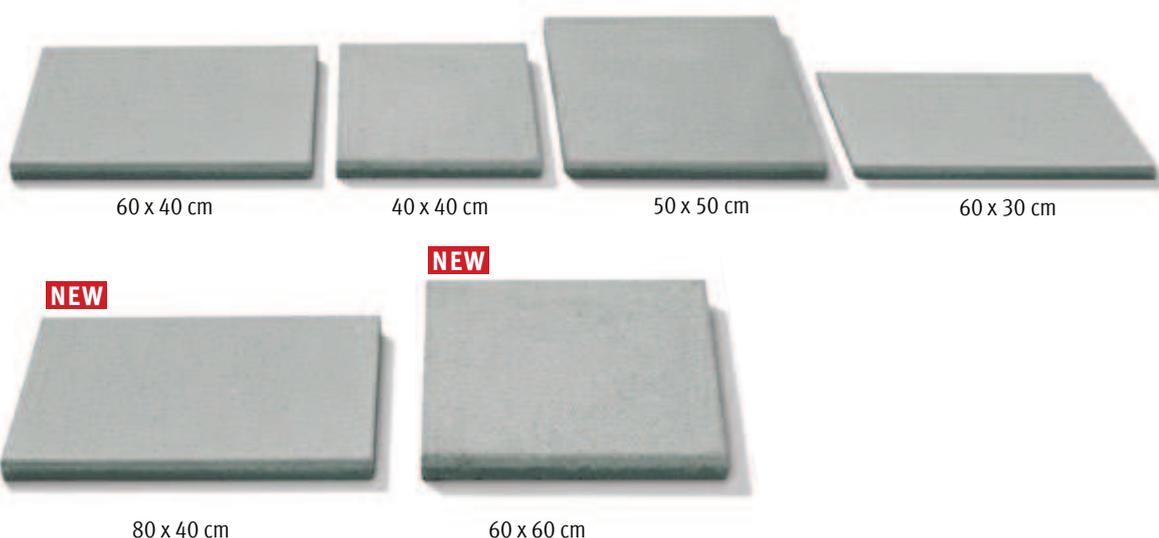
Palermo, jaune, grenailé
40 x 40 cm

Bondeno Épaisseur 4,2 cm / sans CleanTop® / avec chanfrein



Bondeno, gris, grenailé
Tous les formats

FORMATS



RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Finition de surface grenailée.
- Antidérapantes.
- La pose des dalles s'effectue en panachant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Lors de la pose, veuillez respecter une largeur de joints de 3-5 mm. Nous vous conseillons l'utilisation de nos écarteurs, plots et de nos gravillons de remplissage.
- Les efflorescences, qui apparaissent comme des taches blanches ou comme un voile gris, sont plus visibles sur la finition de surface Etna, gris foncé. Elles ne constituent pas de motif de réclamation. En cas d'exposition à des conditions climatiques normales, elles disparaissent avec le temps.
- En cas de pose combinée de plusieurs formats, veuillez noter que des différences de couleur et de structure sont inévitables.

Dalles Antinéa® Lino

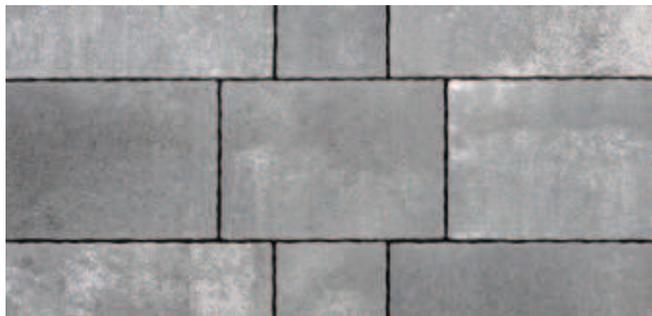


Dalles Antinéa® Lino Multi-formats / Épaisseur 5 cm / sans chanfrein

COLORIS



gris-beige, nuancé



gris ardoise, nuancé

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

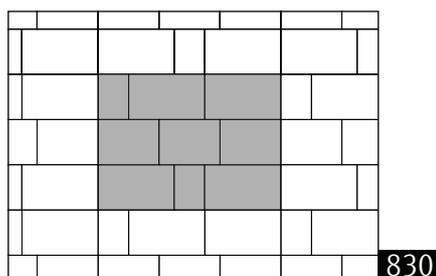
- Aspect pierre naturelle grâce à des arêtes irrégulières.
- Antidérapantes.
- Produit idéal pour les poses linéaires.
- Coloris nuancés pour un rendu harmonieux des surfaces.
- La pose des dalles s'effectue en panachant 3-4 palettes et rangées pour obtenir une harmonie de couleur.

FORMATS

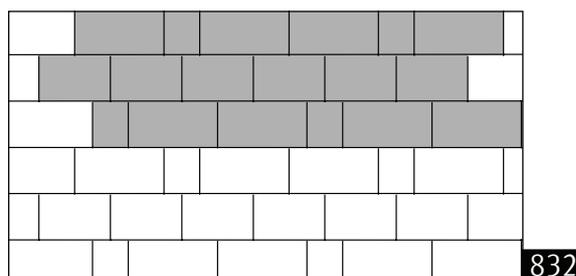


1 rangée est composée de :
 4 pces. 50 x 30 x 5 cm
 3 pces. 40 x 30 x 5 cm
 2 pces. 30 x 20 x 5 cm
 1 rangée = 1,08 m²
 Commande d'un seul format de dalles impossible.

MODÈLES DE POSE



1 rangée = 1,080 m². composée de :
 20 x 30 2 pièces
 40 x 30 3 pièces
 50 x 30 4 pièces
 Livrable uniquement par rangée complète.



Module de pose = 2 rangée : 2,160 m²

Ascona



Ascona Épaisseur 4,2 cm / avec CleanTop® / avec chanfrein



COLORIS



beige, finement grenailé



gris clair, finement grenailé



anthracite, finement grenailé

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Finition de surface finement grenailée.
- Antidérapantes.
- La pose des dalles s'effectue en panachant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Une remontée d'humidité peut entraîner la formation de taches sur les bords de la dalle, celles-ci disparaissent avec le temps.
- Lors de la pose, veuillez respecter une largeur de joints de 3-5 mm. Nous vous conseillons l'utilisation de nos écarteurs, plots et de nos gravillons de remplissage.
- **Avec protection de surface CleanTop pour faciliter l'entretien.**
La pose selon les Règles de l'Art évite l'apparition d'efflorescences.

FORMATS

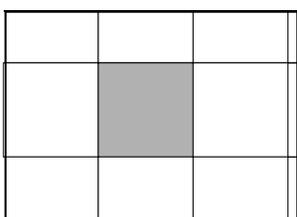


80 x 40 cm



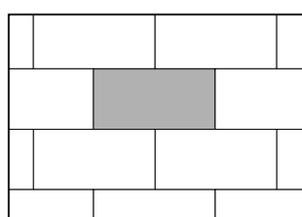
60 x 60 cm

MODÈLES DE POSE



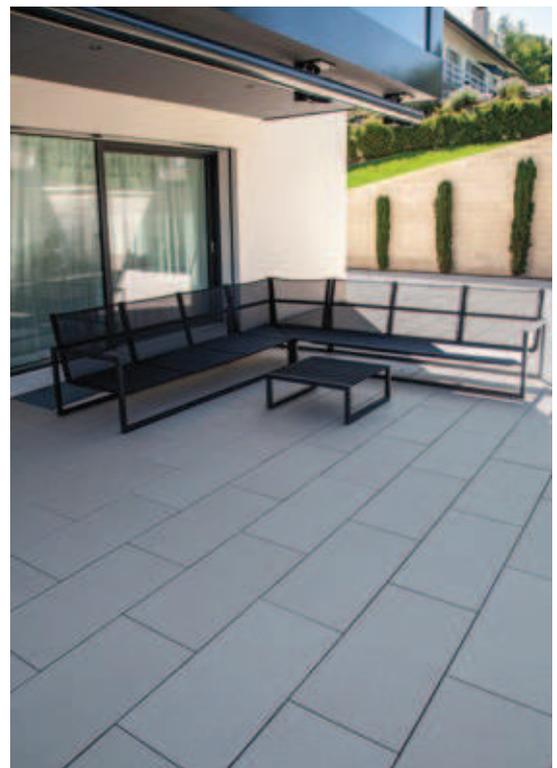
821

1 module de pose : 0,36 m²
60 x 60 1 pièce 100 % de la surface



827

1 module de pose : 0,32 m²
80 x 40 1 pièce 100 % de la surface



Dalles Ascona 80 x 40 x 4,2 cm gris clair

GeoCeramica®



GeoCeramica® Épaisseurs 4 cm et 6 cm

COLORIS



NEW

Impasto Grigio

60 x 60 x 4 cm, 120 x 60 x 4 cm
80 x 40 x 4 cm, 80 x 80 x 4 cm

60 x 60 x 6 cm



NEW

Impasto Negro

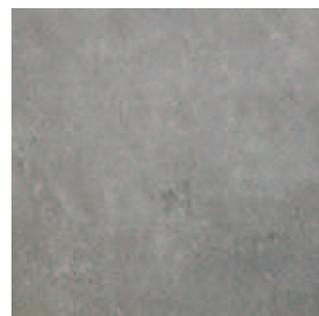
60 x 60 x 4 cm, 120 x 60 x 4 cm
80 x 40 x 4 cm, 80 x 80 x 4 cm,

60 x 60 x 6 cm



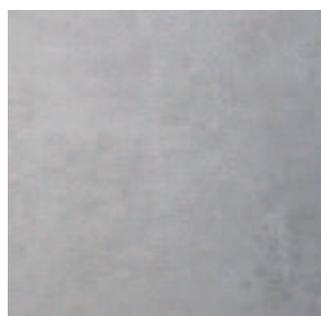
Evoque Beige

60 x 60 x 4 cm



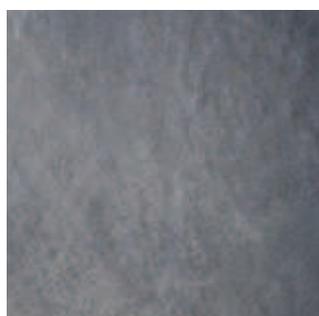
Evoque Greige

60 x 60 x 4 cm



Fumato Mezzo

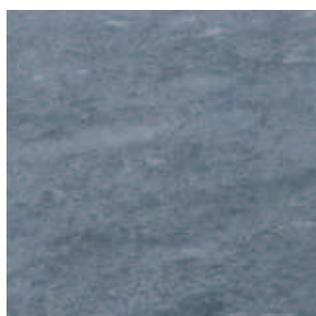
60 x 60 x 4 cm,
80 x 80 x 4 cm



Lava Slate

60 x 60 x 4 cm, 80 x 80 x 4 cm

60 x 60 x 6 cm



Fiordi Fumo

60 x 60 x 4 cm, 80 x 40 x 4 cm

60 x 60 x 6 cm



Fiordi Sand

60 x 60 x 4 cm
80 x 40 x 4 cm



Timber Noce

80 x 40 x 4 cm, 60 x 30 x 4 cm
120 x 30 x 4 cm



Timber Tortera

80 x 40 x 4 cm
120 x 30 x 4 cm



Corten Steel

80 x 80 x 4 cm



NEW

Real Earth Taupe

80 x 80 x 4 cm



NEW

Symbol Block Black

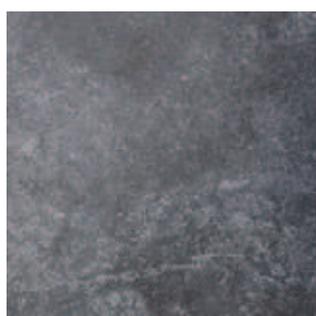
60 x 60 x 4 cm



NEW

Symbol Block Smoke

60 x 60 x 4 cm



Marmorstone Black

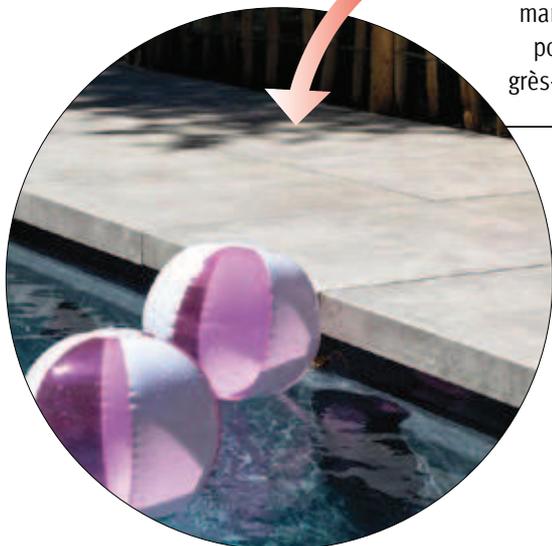
60 x 60 x 4 cm



En complément, vous trouverez des margelles de piscine assorties page 47, des marches-équerres page 113 et, pour l'intérieur, il existe des dalles en céramique de 1 cm d'épaisseur.



En complément, vous trouverez des margelles de piscine assorties page 46, des marches-équerres page 114 et, pour l'intérieur, du carrelage grès-cérame de 1 cm d'épaisseur.



Margelle de piscine GeoCeramica



Marche-équerre GeoCeramica

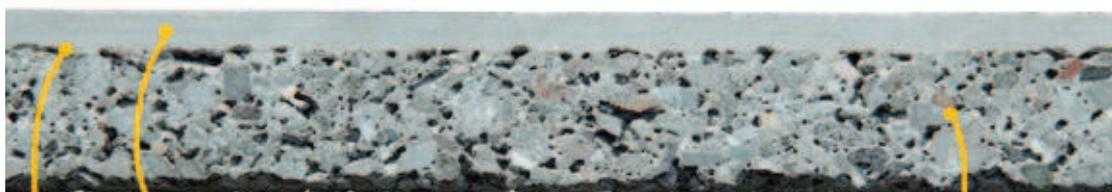
RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- . 1 cm de grès-cérame sur 3 ou 5 cm de béton de corps.
- . Pose peu coûteuse et sécurisée sur un lit de gravillons.
- . Arêtes protégées grâce à des ergots d'écartement intégrés.
- . Lit de pose selon les Règles de l'Art.
- . Réduction de l'épaisseur du fond de forme grâce au béton de corps.
- . Sécurité de la conception dans son ensemble.
- . Solution globalement peu coûteuse.

CONSEILS ET ASTUCES

- . Pour faciliter la pose, nous recommandons l'emploi de la ventouse Probst Vakuum Handy VH-2/50
- . Découpe possible à l'aide d'une scie à eau équipée d'un disque diamant.
- . Les dalles d'épaisseur 4 cm ne sont pas carrossables. Elles sont adaptées pour une pose sur terrasses ou balcons.
- . Les dalles d'épaisseur 6 cm sont adaptées aux zones circulées par des véhicules légers dans les domaines privés.
- . Le format 120 x 30 x 4 cm est uniquement adapté à une pose 1/3.

COUPE TRANSVERSALE D'UNE DALLE GEOCERAMICA



Couche supérieure céramique
Élément de connexion AquaFerm

Couche drainante Stabikorn



1

GeoCeramica®

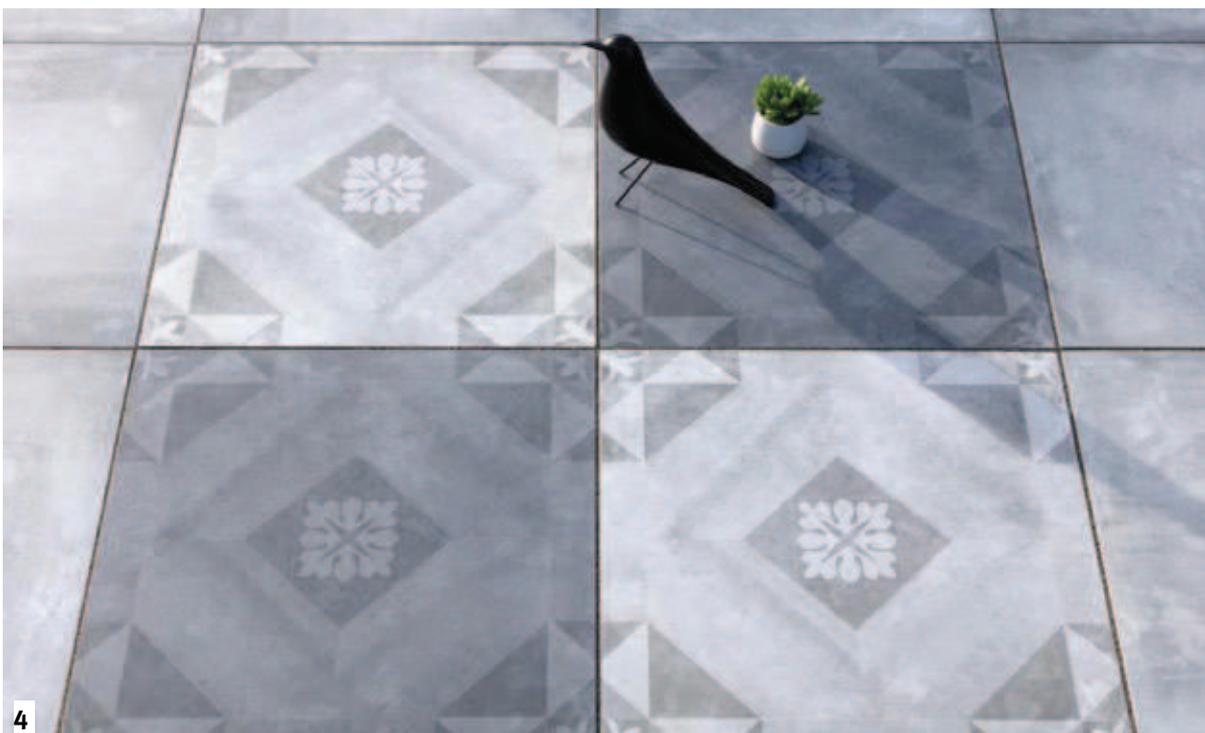
- 1 80 x 40 x 4 cm, Timber Tortera
- 2 80 x 80 x 4 cm, Real Earth Taupe



2



3



4



5



6

GeoCeramica®

- 3 60 x 60 x 4 cm, Impasto Grigio
- 4 60 x 60 x 4 cm, Symbol Block Black und Symbol Block Smoke
- 5 60 x 60 x 4 cm, Evoque Greige
- 6 80 x 80 x 4 cm, Corten Steel

Latina **NEW**



Latina

Épaisseur 4,2 cm / avec CleanTop® / avec chanfrein



COLORIS



Fondi



Formia



Ponza



Dans le cadre de notre programme de fabrications spéciales sur mesure Concept Design, nous vous proposons des coloris Artwork correspondant aux margelles de piscine, aux différents types d'embranchement et aux dalles palières. Nous vous recommandons le coloris Artwork n° 311 pour Fondi, le coloris Artwork n° 313 pour Formia et le coloris Artwork n° 314 pour Ponza. Vous trouverez la liste des coloris Artwork en page 145.

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Finition de surface structurée, finement grenailée.
- Antidérapantes.
- La pose des dalles s'effectue en panachant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Une remontée d'humidité peut entraîner la formation de taches d'humidité sur les bords de la dalle, celles-ci disparaissent avec le temps.
- Lors de la pose, veuillez respecter une largeur de joints de 3-5 mm. Nous vous conseillons l'utilisation de nos écarteurs, plots et de nos gravillons de remplissage.
- **Avec protection de surface CleanTop® pour faciliter l'entretien.**
La pose selon les Règles de l'Art évite l'apparition d'efflorescences.

FORMATS

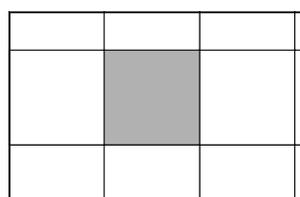


80 x 40 cm



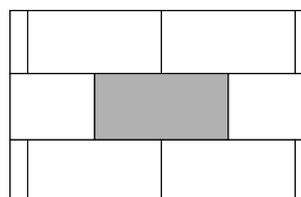
60 x 60 cm

MODÈLES DE POSE



821

1 module de pose : 0,36 m²
60 x 60 1 pièce 100 % de la surface



827

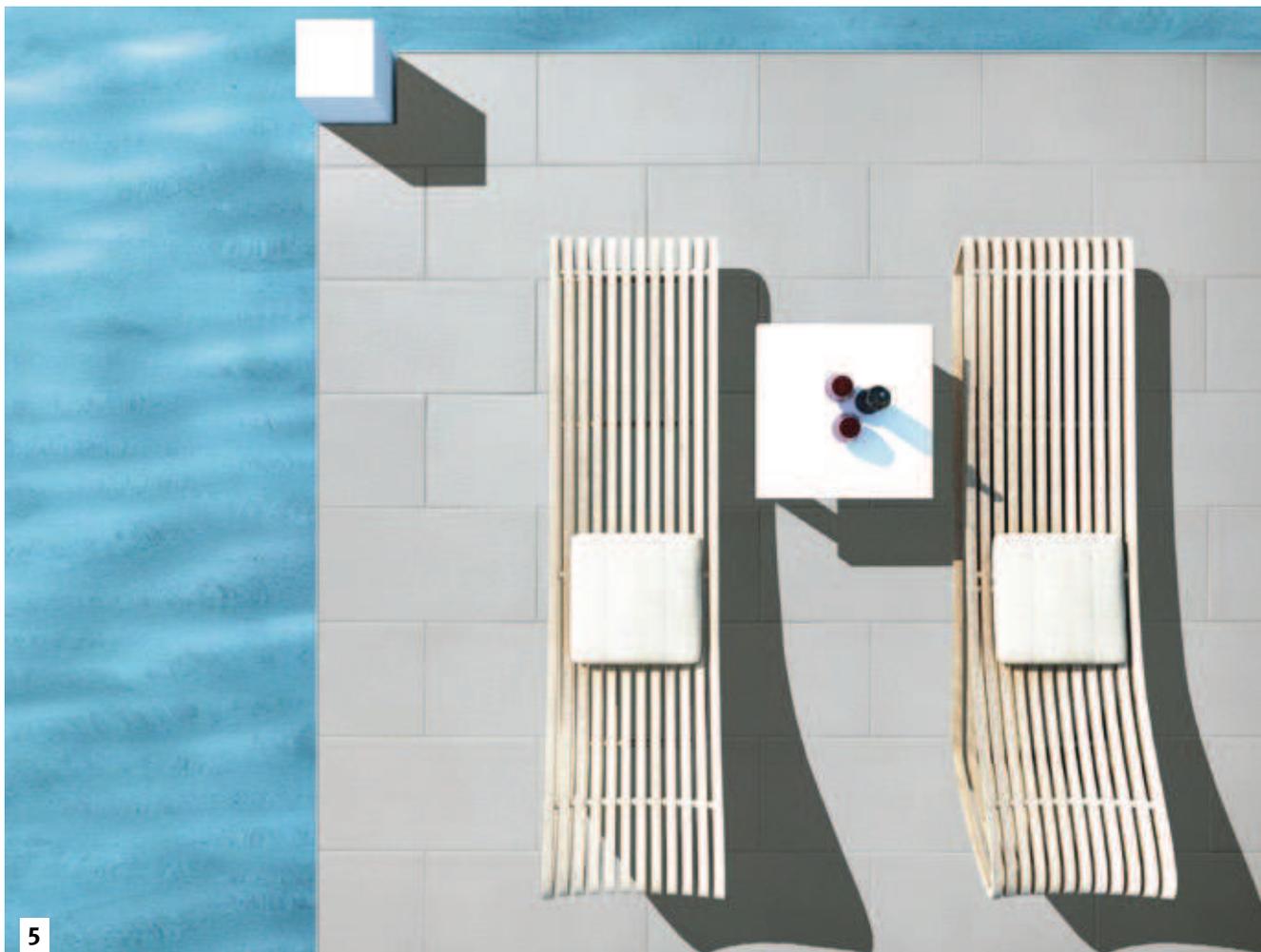
1 module de pose : 0,32 m²
80 x 40 1 pièce 100 % de la surface



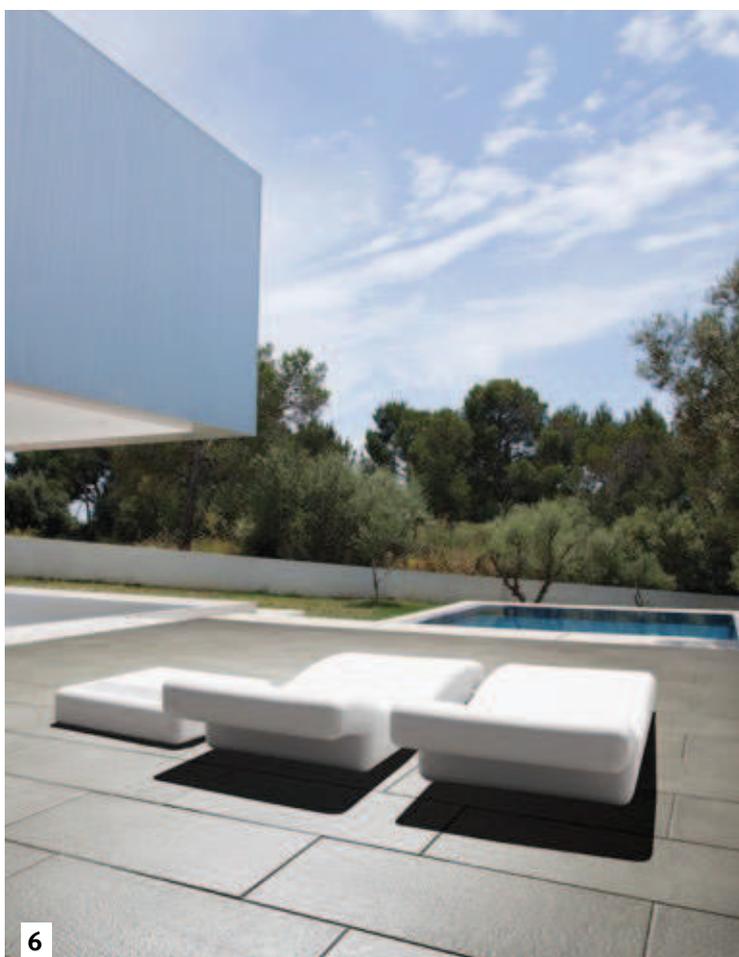
Latina

- 1 80 x 40 x 4,2 cm, Formia
- 2 80 x 40 x 4,2 cm, Fondi
- 3 80 x 40 x 4,2 cm, Formia
- 4 80 x 40 x 4,2 cm, Fondi





5



6

Latina

- 5 80 x 40 x 4,2 cm, Fondi
- 6 80 x 40 x 4,2 cm, Ponza
- 7 80 x 40 x 4,2 cm, Fondi



7

Montiano



Montiano

Épaisseur 4,2 cm / avec CleanTop® / avec chanfrein



COLORIS



ivoire



gris argent



anthracite

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Surface profilée avec une granulométrie fine.
- Antidérapantes.
- La pose des dalles s'effectue en panachant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Lors de la pose, veuillez respecter une largeur de joints de 3-5 mm. Nous vous conseillons l'utilisation de nos écarteurs, plots et de nos gravillons de remplissage.
- **Avec protection de surface CleanTop® pour faciliter l'entretien.**
La pose selon les Règles de l'Art évite l'apparition d'efflorescences.

FORMAT

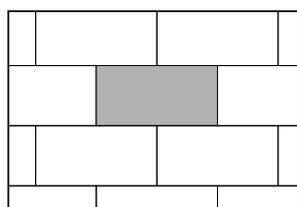


60 x 30 cm



Dans le cadre de notre programme de fabrications spéciales sur mesure Concept Design, nous vous proposons des coloris Artwork correspondant aux margelles de piscine, aux différents types d'embranchement et aux dalles palières. Nous vous recommandons le coloris Artwork n° 311 pour le gris argent, le coloris Artwork n° 310 pour l'ivoire et le coloris Artwork n° 314 pour l'anthracite. Vous trouverez la liste des coloris Artwork en page 143.

MODÈLE DE POSE



809

1 module de pose : 0,180 m²
60 x 30 1 pièce 100 % de la surface



**Dalles Montiano**

- 1 60 x 30 x 4,2 cm, anthracite
- 2 60 x 30 x 4,2 cm, ivoire
- 3 60 x 30 x 4,2 cm, gris argent



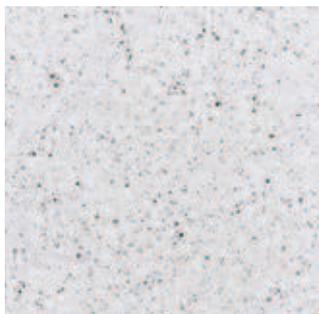
Pallas®



Pallas® Épaisseur 3,7 cm / avec CleanTop® / avec un léger chanfrein



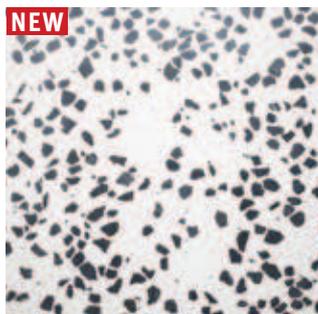
COLORIS



Grande, gris clair, poncé



Morello, anthracite, poncé



Marina, poncé



Taviano, poncé

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

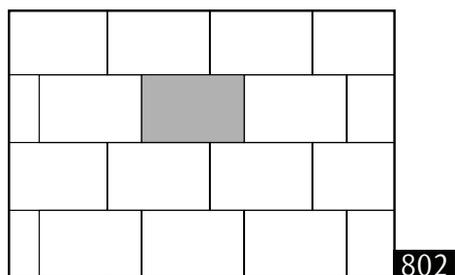
- Surface noble, poncée.
- De petits éclats en surface sont inévitables à la production et ne constituent pas un défaut de qualité du produit ni une cause de réclamation.
- La pose des dalles s'effectue en panachant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Lors de la pose, veuillez respecter une largeur de joints de 3-5 mm. Nous vous conseillons l'utilisation de nos écarteurs, plots et de nos gravillons de remplissage.
- **Avec protection de surface CleanTop® pour faciliter l'entretien.**
La pose selon les Règles de l'Art évite l'apparition d'efflorescences.

FORMAT



60 x 40 cm

MODÈLE DE POSE



1 module de pose : 0,240 m²
60 x 40 1 pièce 100 % de la surface



Pallas® 60 x 40 x 3,7 cm, Taviano et Marina, poncées

A close-up photograph of a swimming pool's edge. The pool water is a clear, light blue. The coping is made of light-colored, textured concrete or stone tiles, with a rounded edge. The pool deck is paved with dark grey, rectangular tiles. The lighting is bright, creating soft shadows and highlighting the textures of the materials.

Margelles de piscine

Margelles de piscine

En version arrondie, droite ou inclinée



VERSIONS ARRONDIE ET DROITE



Version arrondie



Version droite



Version arrondie (section)



Version droite (section)

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Birkenmeier vous propose le cadre aux formes esthétique pour votre piscine. Deux versions au choix pour un contour parfait dans les finitions de surface **Artwork**.
- Version arrondie et version droite chanfreinées, les deux versions éblouissent par leur élégance. Les surfaces sont grenillées, donc non glissantes.
- Coloris au choix dans notre programme **Artwork**. Margelles droites, courbes, à angle rentrant ou sortant et, si besoin, en fabrication spéciale et sur mesure, selon cotes et finition personnalisées, pour répondre à tous vos besoins.
- Bord extérieur traité sur la longueur.
- Possibilités de traiter d'autres faces.

Coloris Artwork voir page 143.

VERSION INCLINÉE



Version inclinée



Version inclinée (section)

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Les margelles de la version inclinée ont un bord arrondi.
- Leur surface est légèrement structurée et donc non glissante.
- Livrable seulement en coloris beige.
- Margelles droites, courbes, à angle rentrant ou sortant, pour répondre à tous vos besoins.

MARGELLES DE PISCINE GEOCERAMICA



Version droite

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Bord extérieur traité sur la longueur.
- Possibilités de traiter d'autres faces.
- Vous trouverez le programme des dalles GeoCeramica adapté à ces margelles pages 43.

Sorrento



Sorrento Dalles de terrasse / épaisseur 5 cm / avec chanfrein

COLORIS



Torci



Marciano



Nerano



Amalfi

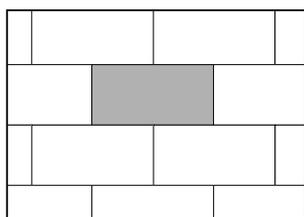
RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Coloris nuancés dans le sens de la longueur pour un rendu harmonieux des surfaces.
- Antidérapantes.
- La pose des dalles s'effectue en panachant 3-4 palettes et rangées pour obtenir une harmonie de couleur.

FORMAT

Dalle 80 x 40 x 5 cm

MODÈLE DE POSE



827

Module de pose : 0,32 m²
80 x 40 1 pièce 100 % de la surface



Nous vous recommandons
le pavage Sorrento correspondant,
voir page 94.



Pavés Sorrento Marciano





3



4

Dalles Sorrento

- 1 80 x 40 x 5 cm, Torci
- 2 80 x 40 x 5 cm, Nerano
- 3 80 x 40 x 5 cm, Amalfi
- 4 80 x 40 x 5 cm, Marciano

A photograph of an outdoor patio area. The foreground is dominated by large, rectangular, light-colored granite tiles with a subtle veining pattern. To the left, a swimming pool with clear blue water is visible. In the middle ground, a dining table with several chairs is set up on the patio. The background shows a modern house with large glass windows and doors, surrounded by lush green trees and a well-manicured hedge. The sky is bright blue with some light clouds. The overall scene is bright and sunny, suggesting a pleasant outdoor environment.

Umbriano®

Umbriano® Épaisseur 5 cm / avec CleanTop® / sans chanfrein



COLORIS



granit gris-blanc, veiné



granit jaune, veiné

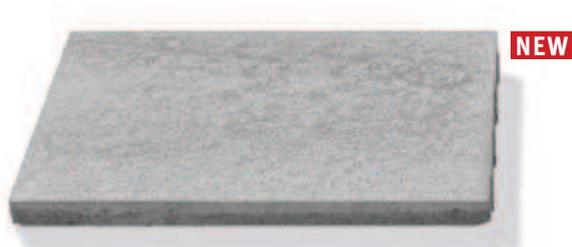
RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Surface à l'aspect d'une pierre naturelle sciée.
- La pose des dalles s'effectue en panachant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Modèle breveté.
- Procédé de fabrication breveté.
- Lors de la pose, veuillez respecter une largeur de joints de 3-5 mm.
- Les arêtes non biseautées constituent un des attraits particuliers d'**Umbriano®**. Lors de la pose, de petits éléments d'arêtes peuvent s'ébrécher, comme cela peut également se produire dans le cas d'une pierre naturelle sciée. Mais, après l'ensablement des joints, l'aspect visuel est rétabli.
- Les trous jusqu' à 5 mm de diamètre ou de profondeur sont inévitables dans la gamme **Umbriano®**.
- **Avec protection de surface CleanTop® pour faciliter l'entretien.**



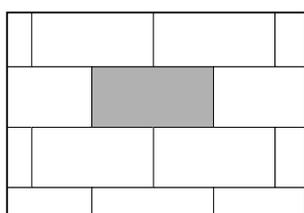
Dans les mêmes finitions, nous vous recommandons le pavage Umbriano SL, le granit-blanc veiné de la gamme Lido et les grandes dalles Largo, voir pages 100, 80, 108.

FORMAT



80 x 40 cm

MODÈLE DE POSE



1 module de pose : 0,32 m²
827 80 x 40 1 pièce 100 % de la surface



Antinéa®



Antinéa® Vieillis artificiellement / Épaisseurs 6 et 8 cm

COLORIS



blanc-jaune, nuancé



gris ardoise, nuancé



coquille, nuancé

brun-rouge, nuancé
(seulement en épaisseur 6 cm)

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Le vieillissement fait de chaque pavé une pièce unique.
- Un caractère de pierre naturelle donné par des arêtes irrégulières et partiellement ébréchées.
- Un aspect très vivant de joints étroits.
- La pose des pavés s'effectue à partir de 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Le pavé en épaisseur 6 cm peut-être mis en oeuvre en tant que pavé écologique si on remplit les joints avec du gravillon 1-3 mm.



En complément,
nous vous recommandons
notre système mural Bi Muro.
Voir page 125.

FORMATS

Pavés Antinéa®, vieillis artificiellement
Livraison sur palette, épaisseur 8 cm



26,6 x 26,6 cm



20 x 13,3 cm



13,3 x 13,3 cm



13,3 x 6,6 cm

Système de pavés **Antinéa® Éco**, vieillis artificiellement avec joints écologiques. Livraison sur palette. Épaisseur : 6 cm



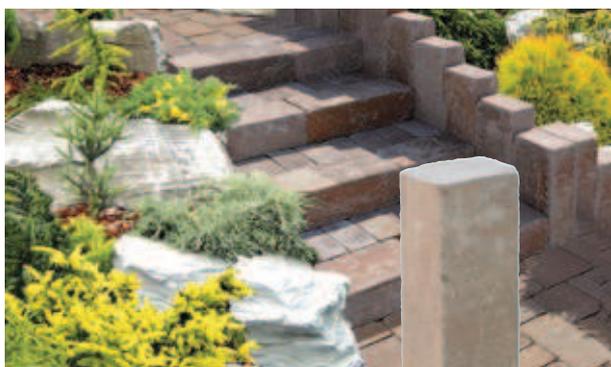
20 x 13,3 cm



13,3 x 13,3 cm



13,3 x 6,6 cm



Multiblocs Antinéa®

Vieillis artificiellement, à mettre en oeuvre en tant que multa-systèmes, marches ou murets.
Format : 20 x 14 cm - Hauteurs : 40, 60 cm
Coloris : gris ardoise, coquille, nuancés

Antinéa® Éco Combi



Antinéa® Éco Combi

Vieillis artificiellement / Multi-formats /
Épaisseurs 6 et 8 cm



COLORIS



blanc-jaune, nuancé
(Épaisseurs : 6 et 8 cm)



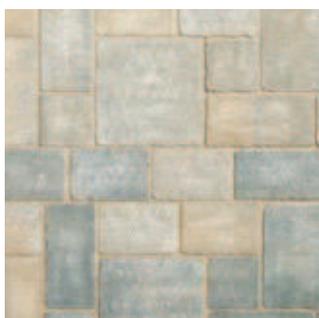
gris ardoise, nuancé
(Épaisseurs : 6 et 8 cm)



coquille, nuancé
(Épaisseurs : 6 et 8 cm)



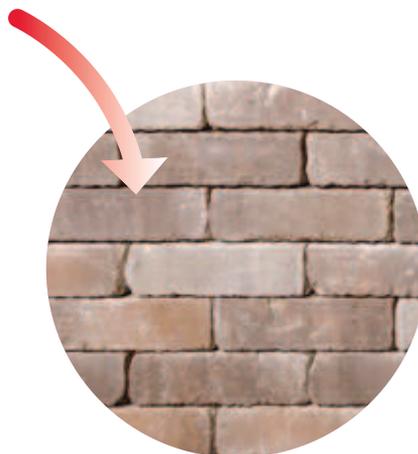
terracotta, nuancé
(seulement en épaisseur 8 cm)



beige-gris, nuancé
(seulement en épaisseur 8 cm)



En complément,
nous vous recommandons
notre système mural Bi Muro.
Voir page 126.



FORMATS



Livable uniquement par rangée complète.

1 rangée = 0,849 m²

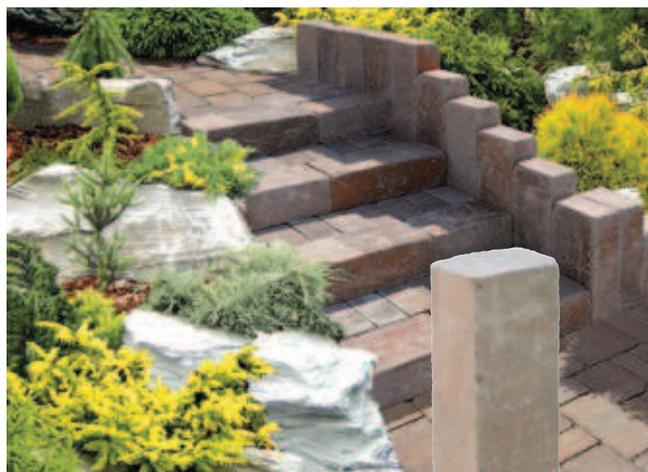
4 pavés 26,6 x 26,6 cm;

6 pavés 26,6 x 13,3 cm;

6 pavés 20,0 x 13,3 cm;

11 pavés 13,3 x 13,3 cm

Commande d'un seul format de pavé impossible.



Multiblocs Antinéa®

Vieillis artificiellement à mettre en oeuvre
en tant que multi-systèmes, marches ou murets.

Format : 20 x 14 cm, Hauteurs : 40, 60 cm

Coloris: gris ardoise, coquille

Antinéa® Lino



Antinéa® Lino, coquille, nuancé. Dalles Largo grand format (100 x 50 x 8 cm) en **Umbriano®** granit gris-blanc, veiné. Multa-systèmes Alessio Artwork (33 x 10 cm) en hauteurs spéciales, Artwork No. 153, grenailé.

Antinéa® Lino Arêtes vives / Épaisseurs 6 et 8 cm

COLORIS



gris ardoise, nuancé

coquille, nuancé

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- **Antinéa® Lino** est la version aux arêtes vives du pavé **Antinéa®** pour une conception sobre et discrète.
- Joints réguliers très étroits pour une circulation piétonne très agréable.
- La pose des pavés s'effectue en mélangeant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Le pavé en épaisseur 6 cm peut-être mis en oeuvre en tant que pavé écologique si on remplit les joints avec du gravillon 1-3 mm.

FORMATS

Pavés Antinéa® Lino,
arêtes vives. Livraison sur palette.
Épaisseur : 8 cm



26,6 x 26,6 cm

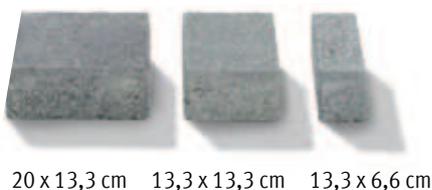
20 x 13,3 cm

13,3 x 13,3 cm

13,3 x 6,6 cm



Système de pavés Antinéa® Lino Éco,
arêtes vives, avec joints drainants. Livraison sur palette.
Épaisseur : 6 cm



20 x 13,3 cm

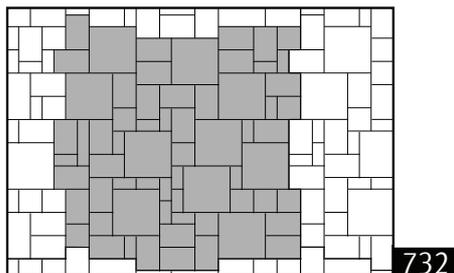
13,3 x 13,3 cm

13,3 x 6,6 cm

MODÈLE DE POSE

Module de pose **Antinéa® Lino** 8 cm: 1,770 m²

13,3 x 6,6	19 pièces	9,4 % de la surface
13,3 x 13,3	10 pièces	10,0 % de la surface
20 x 13,3	27 pièces	40,6 % de la surface
26,6 x 26,6	10 pièces	40,0 % de la surface

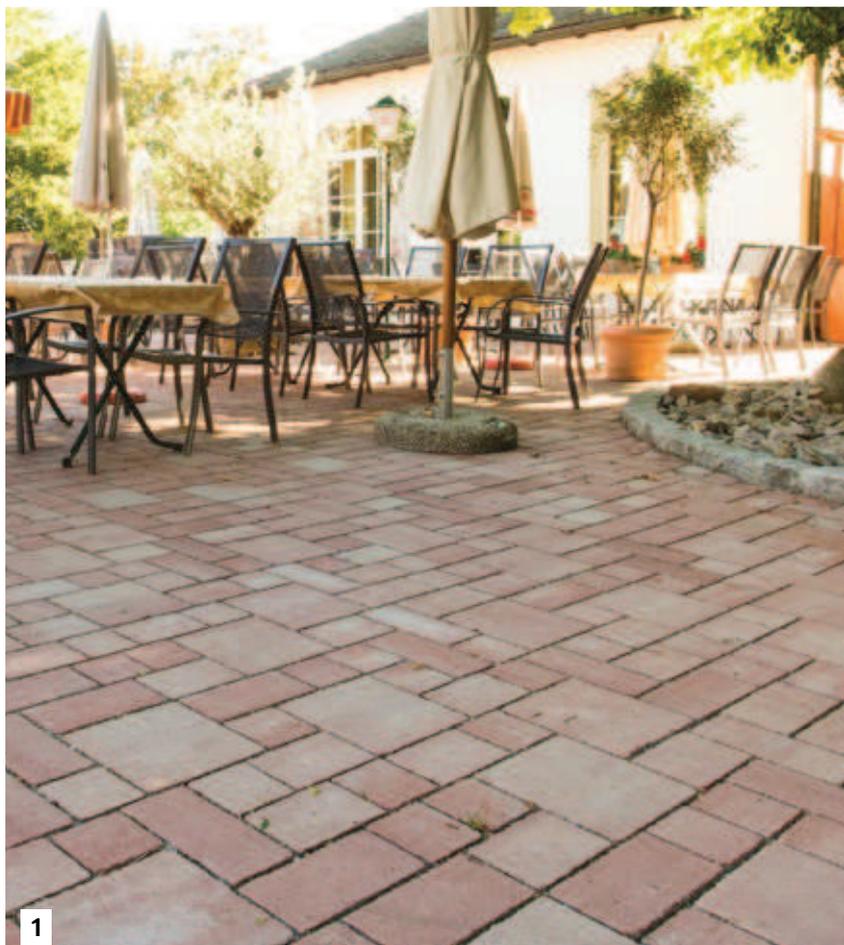


Antinéa® Éco Combi, multi-formats

- 1 terracotta, nuancé
- 2 gris ardoise, nuancé

Antinéa® Lino

- 3 gris ardoise, nuancé et système de caniveau Birkenmeier, gris lisse
- 4 gris-ardoise, nuancé et blocs-marches Tocano, basalte-anthracite, grenailé
- 5 gris ardoise, nuancé



1



2



3

4



5



En complément,
nous vous recommandons
notre système mural Bi Muro.
Voir page 126.



6

**Antinéa®**

- 6 gris ardoise, nuancé
- 7 gris ardoise, nuancé
- 8 coquille, nuancé



Il Campo® Éco Combi



Il Campo® Éco Combi Multi-formats / Épaisseur 6 cm / sans chanfrein



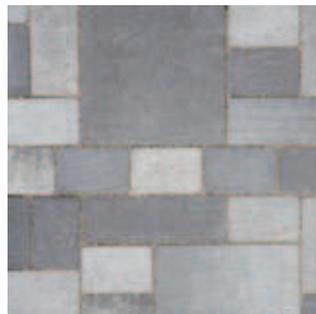
COLORIS



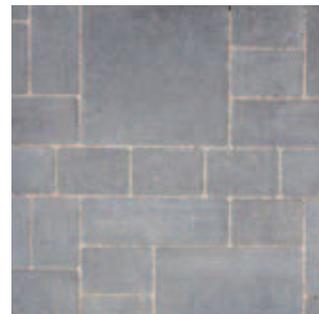
bruns mix



gris et jaunes mix



gris mix



anthracite

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Les pavés multi-formats de Birkenmeier proposent un système de pose particulier, chaque rangée étant composée d'un nombre défini de plusieurs formats de pavés. La pose est simple, selon des modèles de pose variés.
- La pose des pavés se fait à partir de 3-4 palettes différentes et dans la palette de plusieurs rangées différentes afin d'obtenir un revêtement nuancé et harmonieux.
- Les pavés comportent des ergots d'écartement intégrés permettant d'assurer l'écoulement des eaux pluviales dans la mesure où les joints sont remplis de gravillons 1-3 mm et où le lit de pose est perméable.

FORMATS

1 module de pose = 1 rangée : 0,920 m²

Composition d'une rangée :

14 pces. 15 x 10 cm

4 pces. 20 x 10 cm

8 pces. 20 x 15 cm

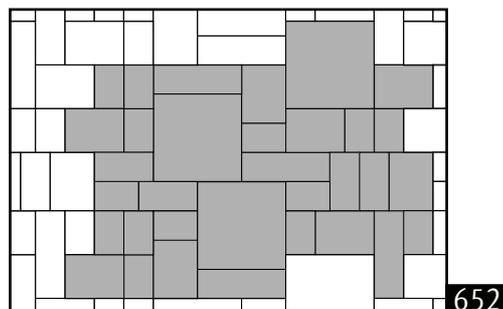
4 pces. 30 x 10 cm

3 pces. 30 x 30 cm

Livable uniquement par rangée complète.

Commande d'un seul format de pavé impossible.

MODÈLE DE POSE



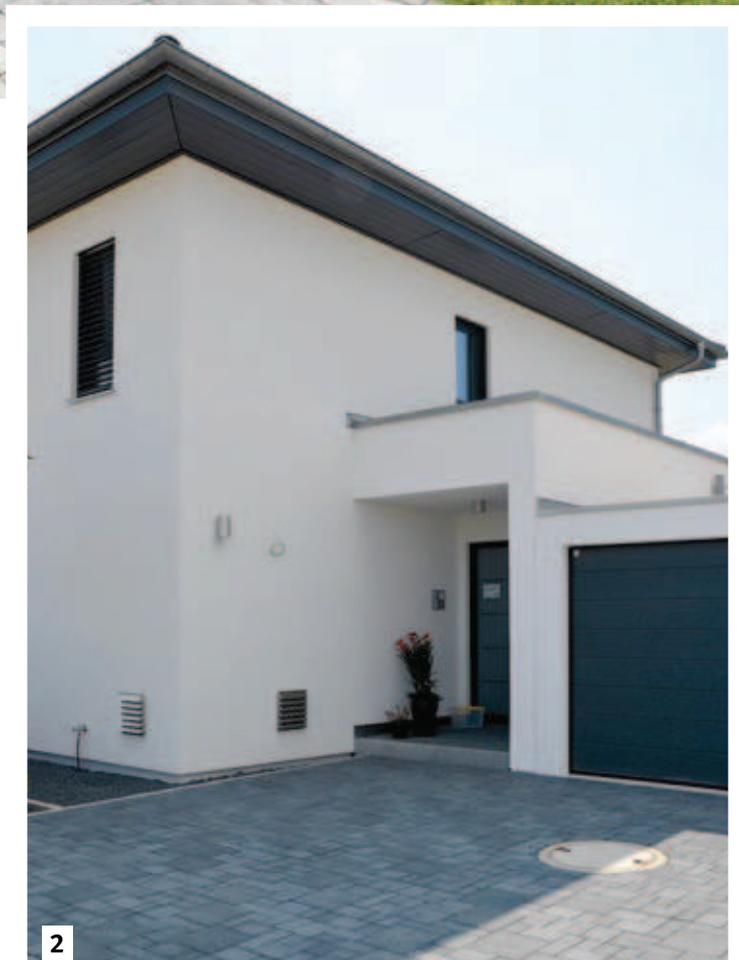
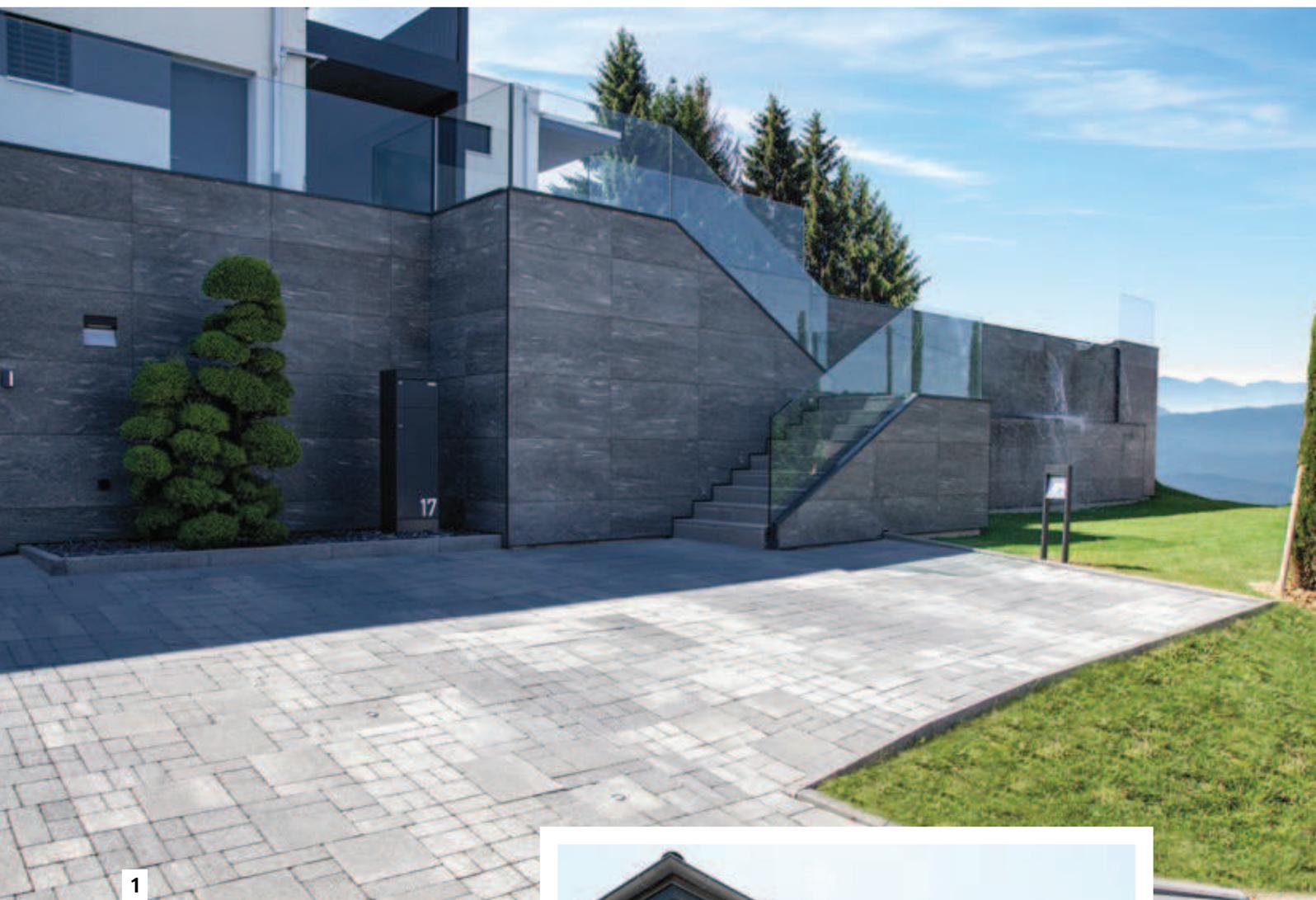
Livable uniquement par rangée complète.

Module de pose = 1 rangée : 0,920 m²

14 pavés 15 x 10, 4 pavés 20 x 10,

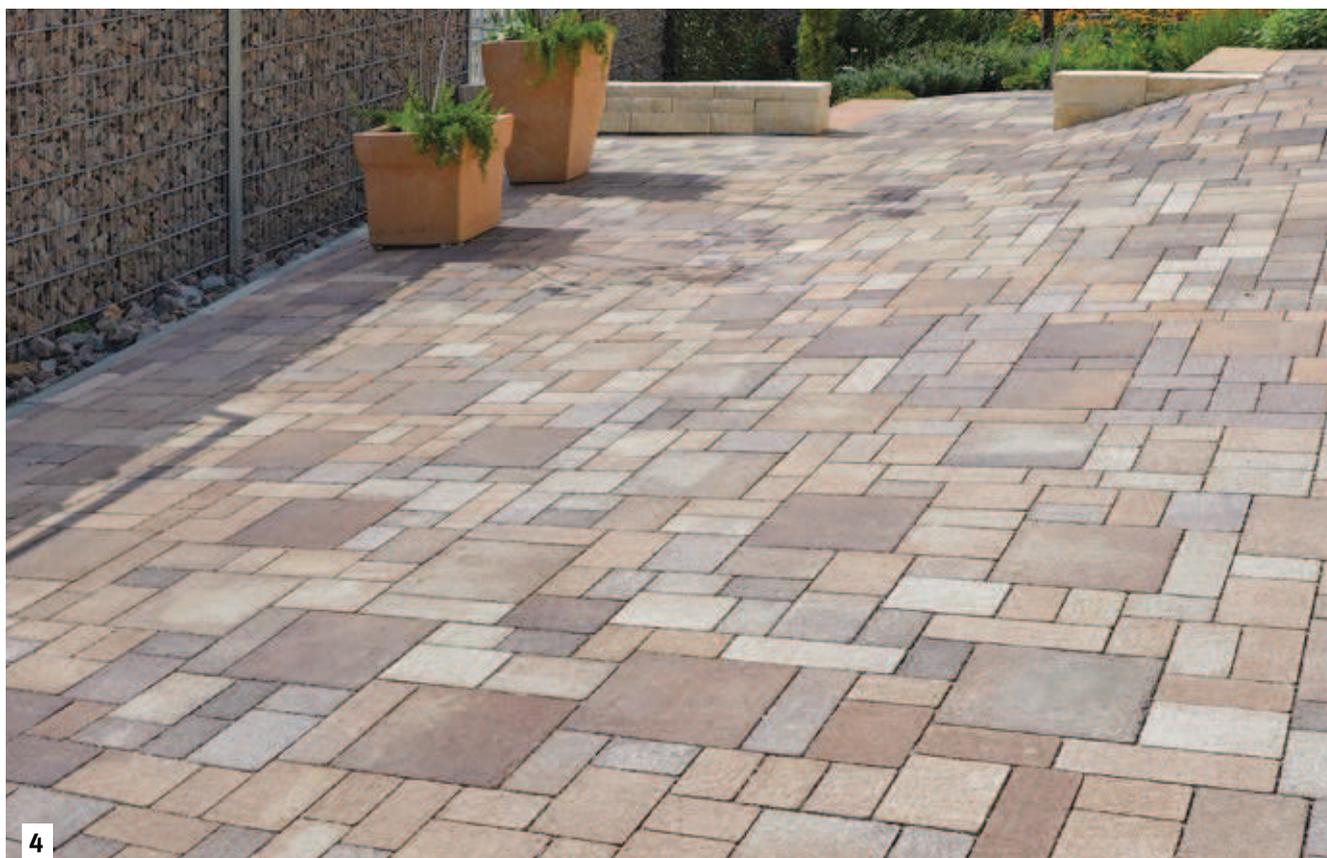
8 pavés 20 x 15, 4 pavés 30 x 10, 3 pavés 30 x 30

Commande d'un seul format de pavé impossible.



Il Campo® Éco Combi, multi-formats

- 1 gris mix
- 2 gris mix
- 3 gris et jaunes mix
- 4 bruns mix



La Linia®

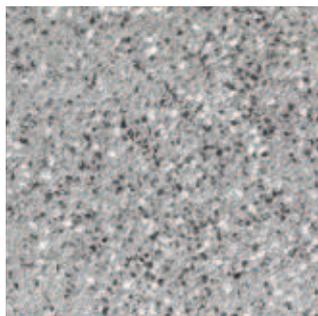


La Linia® Pavés / Épaisseurs 6 et 8 cm / avec chanfrein

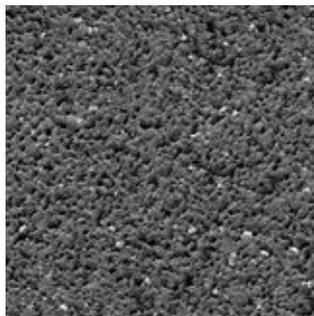
COLORIS



granit blanc, grenailé



granit clair, grenailé



basalte-anthracite, grenailé

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Système de pavés élégant.
- Finition de surface grenailée, d'une grande qualité, en granulats de pierre naturelle avec une grande stabilité de couleur.
- La pose des pavés s'effectue en mélangeant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Joints très étroits – grand confort et sécurité pour les piétons.
- Les efflorescences, qui apparaissent comme des taches blanches ou comme un voile gris, sont plus visibles sur une surface en basalte-anthracite. Elles ne constituent pas de motif de réclamation. En cas d'exposition à des intempéries normales, elles disparaissent avec le temps.

FORMATS



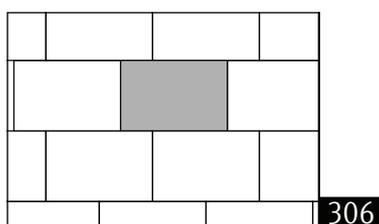
30 x 20
6 + 8 cm

20 x 20
6 + 8 cm

20 x 10
6 + 8 cm

10 x 10
6 cm

MODÈLE DE POSE



1 module de pose : 0,060 m²
30 x 20 1 pièce 100% de la surface



Dans le cadre de notre programme de fabrications spéciales sur mesure Concept Design, nous vous proposons des coloris Artwork correspondant pour les différents types d'embranchement, les dalles palières, les multi-systèmes et les murs en L, ainsi que pour les éléments de sièges. Nous vous recommandons le coloris Artwork n° 151 pour le granit clair, le coloris Artwork n° 153 pour le granit blanc et le coloris Artwork n° 61 pour le basalte-anthracite. Vous trouverez la liste des coloris Artwork en page 145.

La Linia® SL



La Linia® SL Autobloquant / Épaisseur 8 cm / sans chanfrein



COLORIS



gris moyen, finement grenailé

graphite-anthracite,
finement grenailé

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Les pavés comportent des ergots d'écartement intégrés permettant d'assurer l'écoulement des eaux pluviales dans la mesure où les joints sont remplis de gravillons 1-3 mm et où le lit de pose est perméable.
- Le système autobloquant assure un blocage parfait aux pavés soumis à une importante charge de circulation.
- La pose des pavés s'effectue en mélangeant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Les efflorescences, qui apparaissent comme des taches blanches ou comme un voile gris, sont plus visibles sur une surface en graphite-anthracite. Elles ne constituent pas de motif de réclamation. En cas d'exposition à des intempéries normales, elles disparaissent avec le temps.

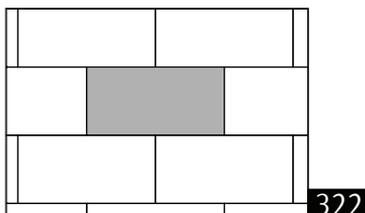
FORMATS

- 20 x 20 x 8 cm
- 30 x 20 x 8 cm
- 40 x 20 x 8 cm
- 80 x 40 x 8 cm

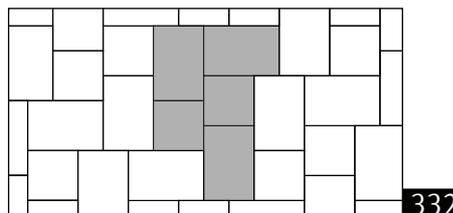


Dans le cadre de notre programme de fabrications spéciales sur mesure Concept Design, nous vous proposons des coloris Artwork correspondant pour les différents types d'embranchement, les dalles palières, les multi-systèmes et les murs en L, ainsi que pour les éléments de sièges. Nous vous recommandons le coloris Artwork n° 313 pour le gris moyen et le coloris Artwork n° 314 pour le graphite-anthracite. Vous trouverez la liste des coloris Artwork en page 145.

MODÈLES DE POSE



1 module de pose : 0,080 m²
40 x 20 1 pièce 100% de la surface



1 module de pose : 0,200 m²
20 x 20 2 pièces 30,8% de la surface
30 x 20 2 pièces 69,2% de la surface





La Linia SL®

- 1 30 x 20 et 20 x 20 x 8 cm, graphite-anthracite
- 3 80 x 40 x 8 cm, gris moyen
- 4 20 x 20 x 8 cm, gris moyen

La Linia®

- 2 30 x 20 x 8 cm, granit blanc

La Senza®



La Senza® Dalle-pavé / Épaisseur 8 cm / avec CleanTop® / avec un léger chanfrein



COLORIS



Titan

Carbon

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

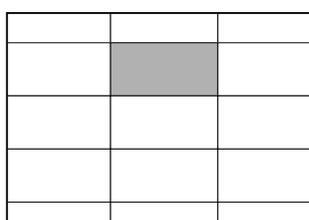
- Joints étroits pour circulation piétonne confortable.
- La pose s'effectue en panachant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Conseil de pose important : lors de la pose, veuillez respecter une largeur de joints de 3-5 mm.
- Il faut damer la surface avec une plaque vibrante équipée d'un tablier spécifique TopSlide. Le tablier spécifique empêche les traces de chocs et de frottements. Avant le damage, il faut soigneusement balayer la surface et nettoyer le tablier de damage.
- Les trous jusqu'à 5 mm de diamètre ou de profondeur sont inévitables dans la gamme **La Senza®**.
- Dans le cadre d'une utilisation normale, de légères rayures, causées principalement par les gravillons, peuvent apparaître sur le revêtement **La Senza®**. D'une manière générale elles sont inévitables. L'effet optique des éventuelles rayures disparaît sous l'effet des intempéries et à l'usage. Elles ne constituent pas une cause de réclamation.
- **Avec protection de surface CleanTop® pour faciliter l'entretien.**

FORMAT



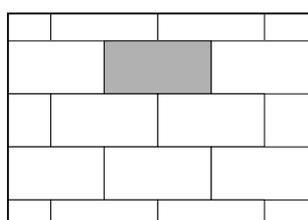
100 x 50 cm

MODÈLES DE POSE



526

1 module de pose : 0,500 m²
100 x 50 1 pièce 100 % de la surface



527

1 module de pose : 0,500 m²
100 x 50 1 pièce 100 % de la surface



La Senza® 100 x 50 x 8 cm, Carbon

La Senza[®] Éco Combi



La Senza® Éco Combi

Multi-formats / épaisseur 8 cm /
avec CleanTop® / avec chanfrein



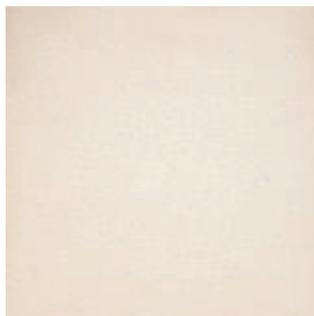
COLORIS



Titan



Carbon



Sable

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Les pavés multi-formats de Birkenmeier proposent un système de pose particulier, chaque rangée étant composée d'un nombre défini de plusieurs formats de pavés. La pose est simple, selon des modèles de pose variés.
- La pose s'effectue en panachant 3-4 palettes différentes, afin d'obtenir une harmonie de couleur. Les pavés comportent des ergots d'écartement intégrés permettant d'assurer l'écoulement des eaux pluviales dans la mesure où les joints sont remplis de gravillons 1-3 mm et le lit de pose est perméable.
- Il faut damer la surface avec une plaque vibrante équipée d'un tablier spécifique TopSlide. Le tablier spécifique empêche les traces de chocs et de frottements. Avant le damage, il faut soigneusement balayer la surface et nettoyer le tablier de damage.
- Les trous jusqu'à 5 mm de diamètre ou de profondeur sont inévitables dans la gamme **La Senza® Éco Combi**. Dans le cadre d'une utilisation normale, de légères rayures, causées principalement par les gravillons, peuvent apparaître sur le revêtement La Senza®. D'une manière générale elles sont inévitables. L'effet optique des éventuelles rayures disparaît sous l'effet des intempéries et à l'usage. Elles ne constituent pas une cause de réclamation.
- **Avec protection de surface CleanTop® pour faciliter l'entretien.**

FORMATS

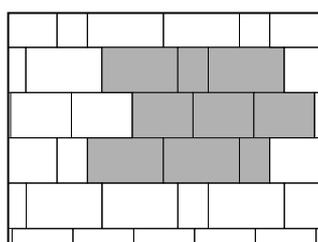
Livable uniquement par rangée complète.

1 rangée = 4 pcs. 50 x 30, 3 pcs. 40 x 30, 2 pcs. 30 x 20

Commande d'un seul format impossible.



MODÈLES DE POSE



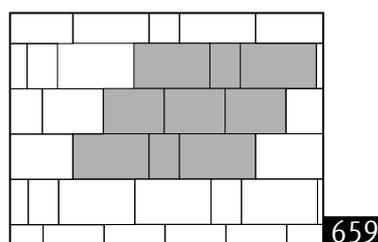
Module de pose = 1 rangée : 1,080 m²

20 x 30 2 pièces

40 x 30 3 pièces

50 x 30 4 pièces

Livable uniquement par rangée complète.



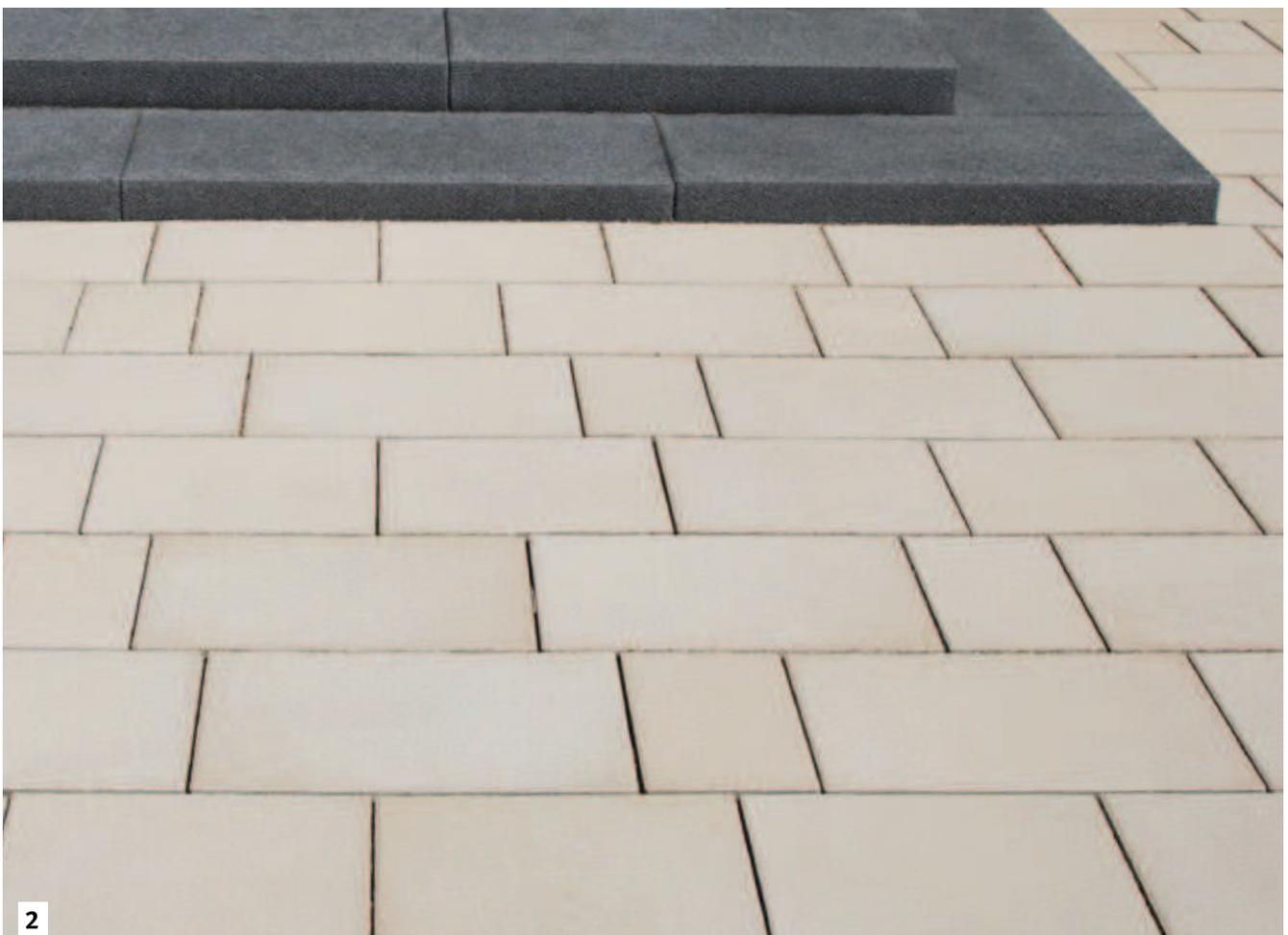
Module de pose = 1 Lage: 1,080 m²

20 x 30 2 pièces

40 x 30 3 pièces

50 x 30 4 pièces

Livable uniquement par rangée complète.





La Senza Éco, multi-formats

- 1 Titan
- 2 Sable
- 3 Carbon
- 4 Titan

Lido Combi



Lido Combi

Système de pavés écologiques, autobloquants, multi-formats, pour pose linéaire, Épaisseurs 6 et 8 cm avec un léger chanfrein



COLORIS



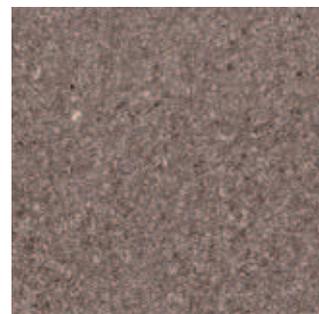
gris clair, finement grenailé
épaisseurs 6 et 8 cm



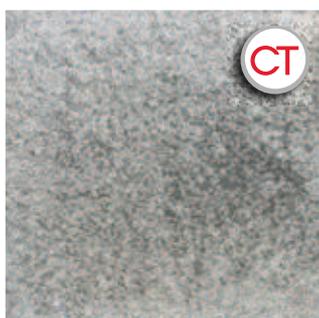
gris moyen, finement grenailé
épaisseurs 6 et 8 cm



gris foncé, finement grenailé
épaisseurs 6 et 8 cm



brun-anthracite, finement
grenailé
seulement en épaisseur 8 cm



granit gris-blanc, veiné
épaisseurs 6 cm + 8 cm



gris-anthracite, veiné
épaisseurs 6 cm + 8 cm



gris argent
épaisseur 8 cm



gris anthracite
épaisseur 8 cm



gris ardoise, nuancé
épaisseurs 6 cm + 8 cm



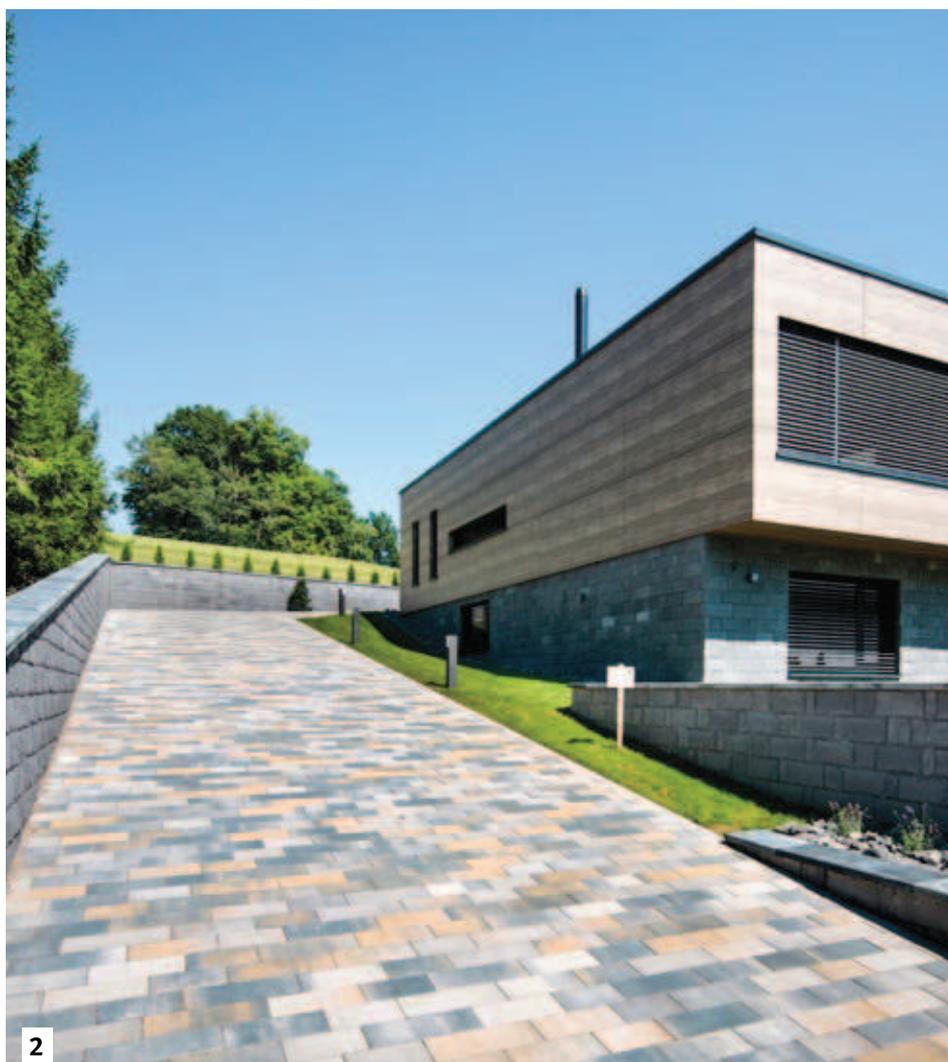
gris Jura, nuancé
épaisseurs 6 cm + 8 cm



beige-gris, nuancé (KR)
épaisseurs 8 cm



Dans le cadre de notre programme de fabrications spéciales sur mesure Concept Design, nous vous proposons des coloris Artwork correspondant pour les différents types d'embranchement, les dalles palières, les multa-systèmes et les murs en L, ainsi que pour les éléments de sièges. Nous vous recommandons le coloris Artwork n° 313 pour le gris moyen et le coloris Artwork n° 312 pour le gris clair. Vous trouverez la liste des coloris Artwork en page 145.

**Lido Combi, multi-formats**

- 1 gris argent
- 2 gris Jura, nuancé

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Les pavés multi-formats de Birkenmeier proposent un système de pose particulier, chaque rangée étant composée d'un nombre défini de plusieurs formats de pavés.
- La pose des pavés se fait à partir de 3-4 palettes différentes et dans la palette de plusieurs rangées différentes afin d'obtenir une harmonie de couleur.
- **Le damage des pavés Lido Combi se fait exclusivement en diagonale.**
- Les pavés comportent des ergots d'écartement intégrés permettant d'assurer l'écoulement des eaux pluviales dans la mesure où les joints sont remplis de gravillons 1-3 mm et où le lit de pose est perméable.
- Il faut damer la surface avec une plaque vibrante équipée d'un tablier spécifique TopSlide. Le tablier spécifique empêche les traces de chocs et de frottements. Avant le damage, il faut soigneusement balayer la surface et nettoyer le tablier de damage.
- Les trous jusqu'à 5 mm de diamètre ou de profondeur sont inévitables dans la gamme Lido Combi.
- Le système autobloquant assure un blocage parfait aux pavés soumis à une importante charge de circulation.
- **Avec protection de surface CleanTop® pour faciliter l'entretien (seulement granit gris-blanc et gris-anthracite, veinés).**



FORMATS

Épaisseur 6 cm :

1 rangée : 5 pavés 42 x 16 cm
 5 pavés 35 x 16 cm
 5 pavés 28 x 16 cm

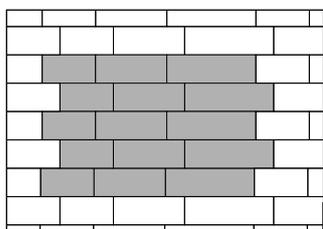
Commande d'un seul format de pavé impossible.
 Livable uniquement par rangée complète.

Épaisseur 8 cm :

1 rangée : 5 pavés 50 x 16 cm
 5 pavés 40 x 16 cm
 5 pavés 30 x 16 cm

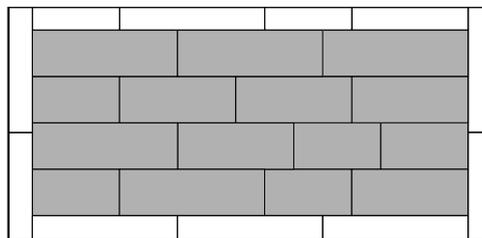
Commande d'un seul format de pavé impossible.
 Livable uniquement par rangée complète.

MODÈLES DE POSE



662

Module de pose 6 cm
 1 rangée = 0,960 m²
 28 x 16 5 pièces
 35 x 16 5 pièces
 42 x 16 5 pièces



668

Conception d'une allée de jardin d'une largeur de 1,50 m.

Module de pose 8 cm
 2 rangées = 1,920 m²
 30 x 16 10 pièces
 40 x 16 10 pièces
 50 x 16 10 pièces





Lido Combi, multi-formats

- 3 gris clair et gris foncé, finement grenailés
- 4 granit gris-blanc, veiné
et bordures en pierre naturelle
- 5 gris clair, finement grenailé



6



7



Lido Combi, multi-formats

- 6 gris clair, finement grenailés
- 7 gris clair, finement grenailé
- 8 gris-anthracite, veine

8

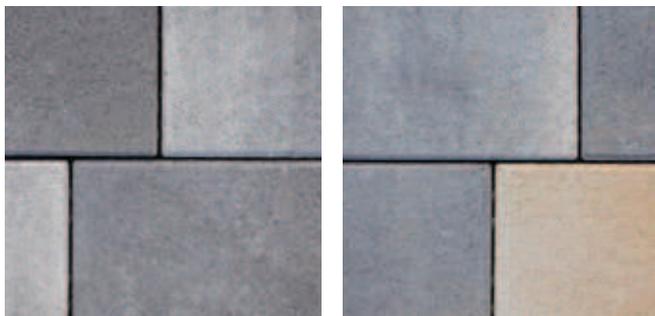
Safelock

A modern, two-story house with a dark grey tiled roof and a light beige facade. The house features a large window with a balcony on the upper floor and a dark grey garage door on the ground floor. The driveway is paved with grey, rectangular paving stones in a staggered pattern. The sky is clear and blue.

Safelock

 Pavés écologiques, autobloquants, Épaisseurs 6 et 8 cm avec chanfrein

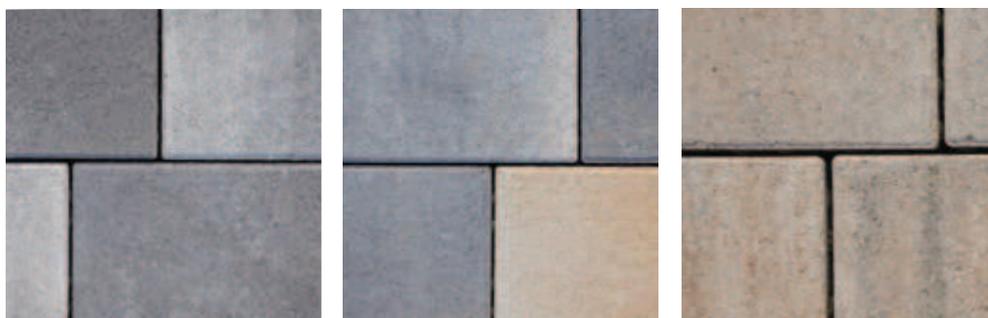

COLORIS, ÉPAISSEUR 6 CM



gris ardoise, nuancé

gris Jura, nuancé

COLORIS, ÉPAISSEUR 8 CM



gris ardoise, nuancé

gris Jura, nuancé

coquille, nuancé

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Les pavés comportent des ergots d'écartement intégrés permettant d'assurer l'écoulement des eaux pluviales, dans la mesure où les joints sont remplis de gravillons 1-3 mm et où le lit de pose est perméable.
- Le système autobloquant assure un blocage parfait aux pavés soumis à une importante charge de circulation.
- La pose des pavés s'effectue en panachant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.

FORMATS :



30 x 20 cm



20 x 20 cm



24 x 16 cm

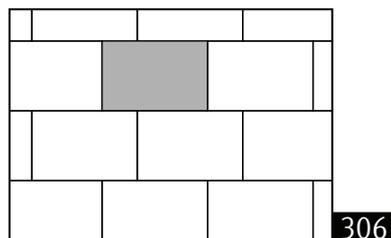


16 x 16 cm

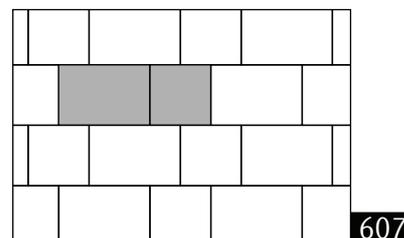
Livable épaisseurs en 6 et 8 cm

Livable épaisseurs en 8 cm

MODÈLES DE POSE



1 module de pose : 0,060 m²
30 x 20 1 pièce 100% de la surface



1 module de pose : 0,064 m²
16 x 16 1 pièce 40% de la surface
24 x 16 1 pièce 60% de la surface

Safelock

Pavés écologiques, autobloquants, Épaisseur 8 cm, avec chanfrein, nuancé dans le sens de la largeur

NEW

COLORIS



Nerano



Amalfi

RENSEIGNEMENTS PRODUITS
VOIR PAGE 97

FORMATS

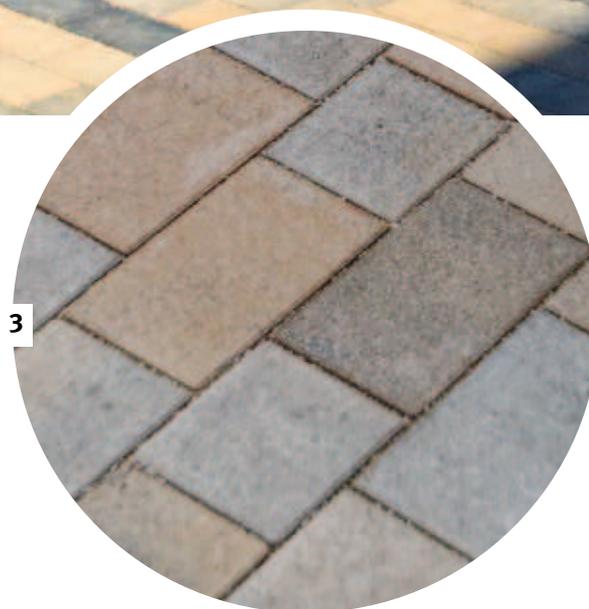


32 x 16 cm



24 x 16 cm

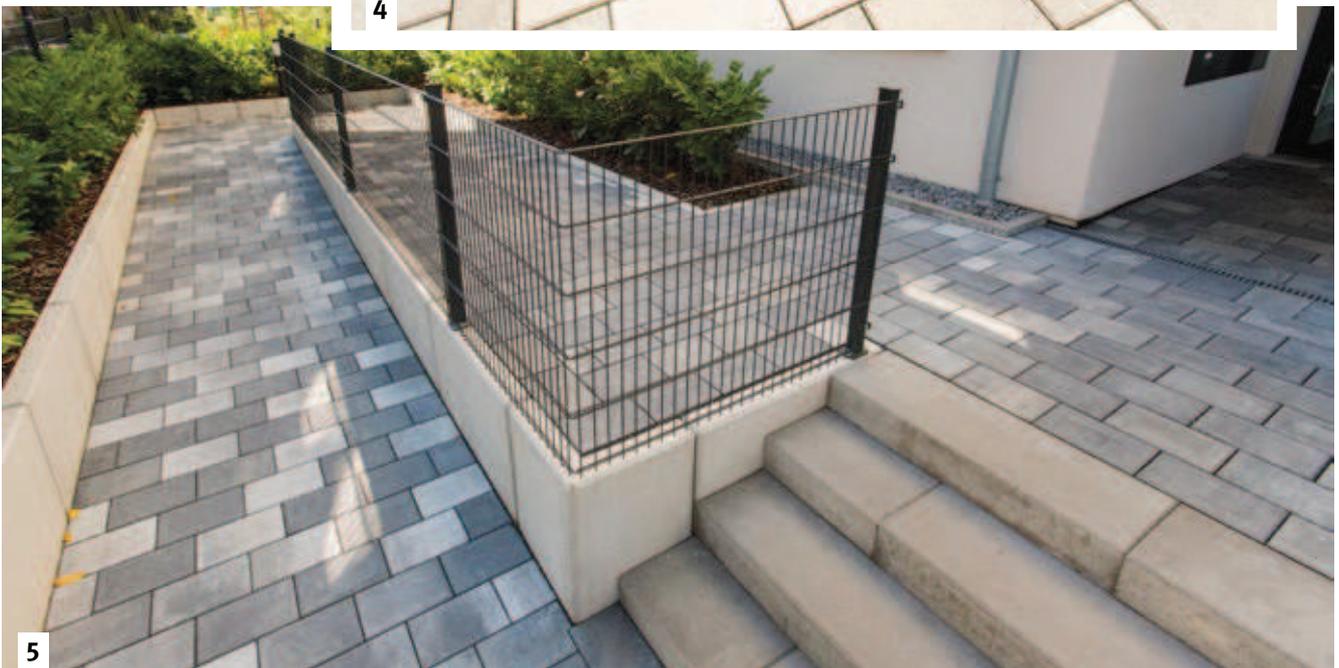


**Safelock**

- 1 Amalfi
- 2 gris Jura, nuancé
- 3 gris Jura, nuancé



4



5

SafeLock

- 4 gris ardoise, nuancé
- 5 gris ardoise, nuancé
- 6 gris Jura, nuancé
- 7 gris ardoise, nuancé



Sorrento



Sorrento Pavés



Système de pavés écologiques tendance, autobloquant, multi-formats pour pose linéaire, avec un léger chanfrein, épaisseur 8 cm, nuancé dans le sens de la longueur

COLORIS



Torci



Marciano



Nerano



Amalfi

FORMATS



1 rangée est composée de :
 3 pavés 50 x 20 cm
 6 pavés 40 x 20 cm
 3 pavés 30 x 20 cm
 Commande d'un seul format de pavé impossible.
 Livrable uniquement par rangée complète.



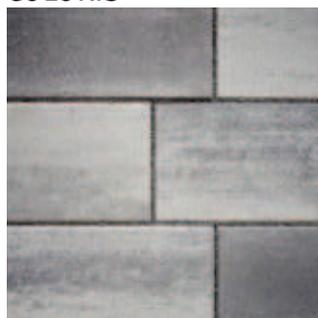
Nous vous recommandons nos dalles de terrasse Sorrento, format 80 x 40 x 5 cm, voir page 48.

Sorrento Largo Dalle-pavé écologique, épaisseur 8 cm



Autobloquant, avec un léger chanfrein, nuancé dans le sens de la longueur

COLORIS



Nerano



Amalfi

FORMAT



60 x 30 x 8 cm

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Les pavés multi-formats de Birkenmeier proposent un système de pose particulier, chaque rangée étant composée d'un nombre défini de plusieurs formats de pavés.
- La pose des pavés se fait à partir de 3-4 palettes différentes et dans la palette de plusieurs rangées différentes afin d'obtenir une harmonie de couleur.
- **Le damage du Sorrento se fait exclusivement en diagonale.**
- Les pavés comportent des ergots d'écartement intégrés permettant d'assurer l'écoulement des eaux pluviales dans la mesure où les joints sont remplis de gravillons 1-3 mm et où le lit de pose est perméable.
- Le système autobloquant assure un blocage parfait aux pavés soumis à une importante charge de circulation.

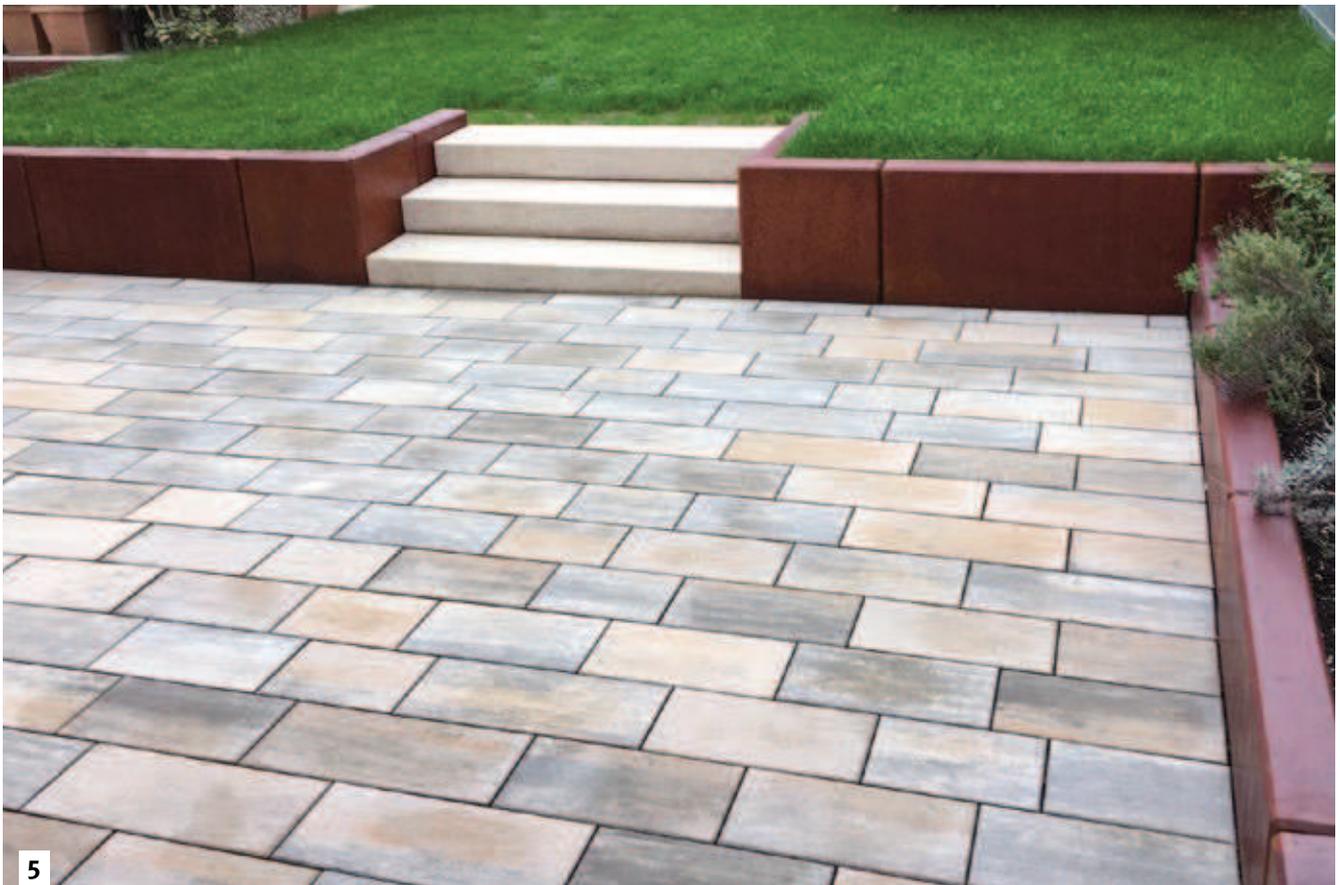


2



Sorrento

- 1 Nerano
- 2 Marciano
- 3 Nerano
- 4 Nerano
- 5 Torci

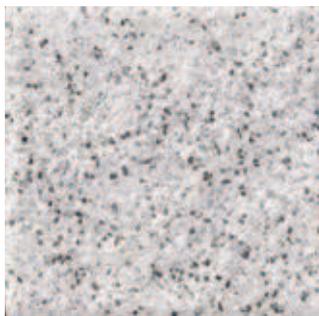


Tizio



Tizio Pavés / Épaisseur 6 cm / avec chanfrein

COLORIS



granit blanc,
structuré et grenailé



granit clair,
structuré et grenailé

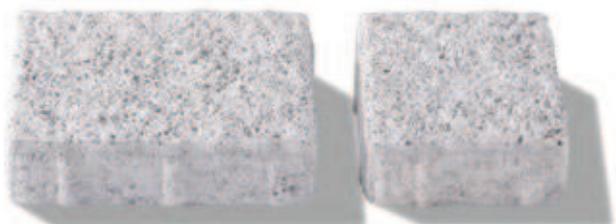


basalte-anthracite,
structuré et grenailé

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- La pose des pavés s'effectue en mélangeant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Les efflorescences qui apparaissent comme des taches blanches ou comme un voile gris, sont plus visibles sur une surface en basalte-anthracite. Elles ne constituent pas de motif de réclamation. En cas d'exposition à des intempéries normales, elles disparaissent avec le temps.

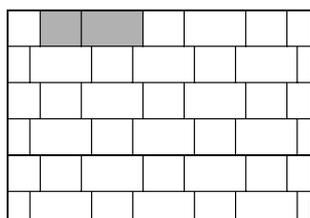
FORMATS



22,5 x 15 cm

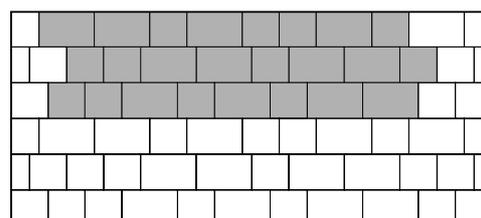
15 x 15 cm

MODÈLES DE POSE



689

1 module de pose : 0,056 m²
15 x 15 1 pièce 40 % de la surface
22,5 x 15 1 pièce 60 % de la surface



692

1 module de pose : 0,675 m²
15 x 15 12 pièces 40 % de la surface
22,5 x 15 12 pièces 60 % de la surface

Umbriano® SL

Umbriano® SL

Autobloquant / Épaisseur 8 cm / avec CleanTop® / sans chanfrein



COLORIS



beige-brun, veiné



granit gris-blanc, veiné



granit jaune, veiné



gris-anthracite, veiné

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Ergots d'écartement intégrés permettant d'assurer l'écoulement des eaux pluviales dans la mesure où les joints sont remplis de gravillons 1-3 mm et le lit de pose est perméable.
- Le système autobloquant assure un blocage parfait en cas d'importante charge de circulation.
- Surface avec l'aspect d'une pierre naturelle sciée.
- La pose s'effectue en panachant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Modèle breveté.
- Procédé de fabrication breveté.
- Idéal à combiner avec la dalle **Umbriano®** et le pavé Lido, en finition veinée.
- Les arêtes vives constituent un des attraits particuliers d'Umbriano®. Lors de la pose, de petits éléments d'arêtes peuvent s'ébrécher, comme cela peut également se produire dans le cas d'une pierre naturelle sciée. Mais, après l'ensablement des joints, l'aspect visuel est rétabli.
- Les trous jusqu'à 5 mm de diamètre ou de profondeur sont inévitables dans la gamme Umbriano SL.
- Il faut damer la surface avec une plaque vibrante équipée d'un tablier spécifique TopSlide. Le tablier spécifique empêche les traces de chocs et de frottements. Avant le damage, il faut soigneusement balayer la surface et nettoyer le tablier de damage.
- **Avec protection de surface CleanTop® pour faciliter l'entretien.**

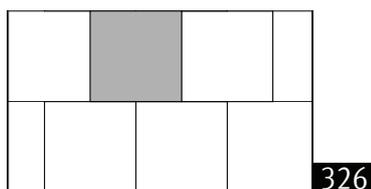
FORMATS

- 20 x 20 x 8 cm
- 40 x 20 x 8 cm
- 40 x 40 x 8 cm
- 80 x 40 x 8 cm, seulement disponible en granit gris-blanc veiné, gris-anthracite veiné

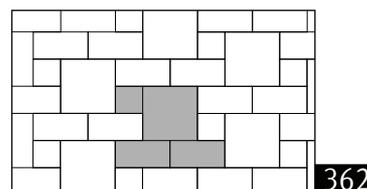


Nous vous recommandons
la dalle correspondante en 5 cm
d'épaisseur, voir page 52,
et les dalles grand format,
voir page 108

MODÈLES DE POSE



1 module de pose : 0,160 m²
40 x 40 1 pièce 100% de la surface



1 module de pose : 0,360 m²
20 x 20 1 pièce 11,1% de la surface
40 x 20 2 pièces 44,4% de la surface
40 x 40 1 pièce 44,5% de la surface





Umbriano® SL

- 1 40 x 20 x 8 cm, gris-anthacite
- 2 40 x 20 x 8 cm, gris-anthracite
- 3 40 x 20 x 8 cm, granit jaune

VarioFuga



VarioFuga

Système de pavés à joints larges / Épaisseur 8 cm / avec chanfrein



COLORIS

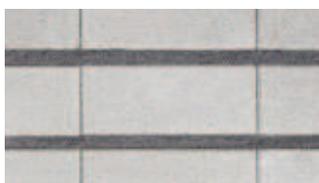


gris

RENSEIGNEMENTS PRODUIT

- Recommandé pour pose sur places de parking.
- Les pavés sont munis d'ergots d'écartement pour joints larges, qui permettent l'écoulement des eaux pluviales.
- Les joints de 3 cm peuvent être remplis soit de gravillons, soit de gazon.
- Le système autobloquant assure une grande stabilité en cas de charge importante.
- Pavé complémentaire plein, pour surfaces fermées.

FORMATS



Pavé VarioFuga 40 x 20, gris, joints remplis de gravillons nobles basalte sur 3 cm



Pavé VarioFuga 40 x 20, gris, avec joints gazon (3 cm)
Remarque : les joints engazonnés nécessitent un soin plus important (surtout suffisamment d'arrosage lors de la phase de pousse du gazon).



Pavé VarioFuga complémentaire 40 x 20, gris



40 x 20 cm

Pavé avec écarteurs intégrés pour joint de 3 cm



40 x 20 cm

Pavé complémentaire pour surfaces fermées

MODÈLES DE POSE



699

1 module de pose : 0,080 m²
40 x 20 1 pièce 100% de la surface

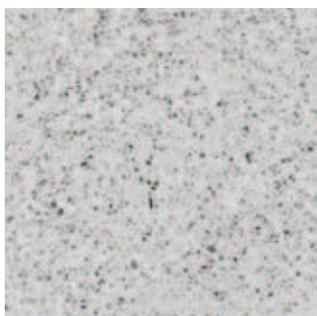




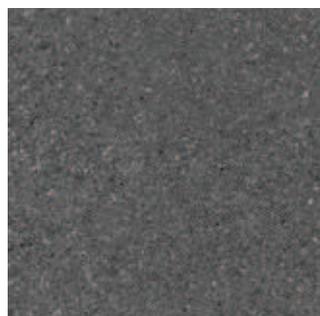
Conceo®

Conceo® Dalles grands formats / Épaisseur 8 cm en finition de surface grenailée ou béton gris lisse / avec chanfrein

COLORIS



Artwork No. 153, grenailé



Artwork No. 61, grenailé



SB 250, béton gris lisse

Remarque : les nuances de couleur dans le béton gris lisse sont naturelles et constituent une des caractéristiques du produit.

FORMATS



150x150 cm

150x75 cm

75x75 cm

Conceo Fabrication sur commande

Épaisseurs 6 cm, 8 cm, 10-14 cm en finition de surface grenailée avec CleanTop, en béton hautement performant HPC avec finitions de surface veloutées et traitées CleanTop ou béton gris lisse / avec chanfrein



FORMATS



Conceo (Fabrication sur commande)

Épaisseur : 6 cm, côtés jusqu'à 120 cm max.

Épaisseur : 8 cm, côtés jusqu'à 200 cm max.

Épaisseur : 10-14 cm, côtés jusqu'à 250 cm max.

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Antidérapantes.
- Lors de la pose, veuillez respecter une largeur de joints de 5 mm.
- De légères différences de hauteur sont inévitables (tolérance \pm 3 mm).
- Conceo est livrable dans TOUS LES COLORIS ARTWORK, voir page 145.
- De légères variations de couleur et de structure peuvent apparaître. Elles sont dûes au mode de production et aux matières premières utilisées. Elles confèrent à la surface son caractère particulier.

Largo



Largo Dalles-pavés / Epaisseur 8 cm / avec chanfrein

COLORIS



granit gris-blanc, veiné,
avec CleanTop®



gris-anthracite, veiné
avec CleanTop®

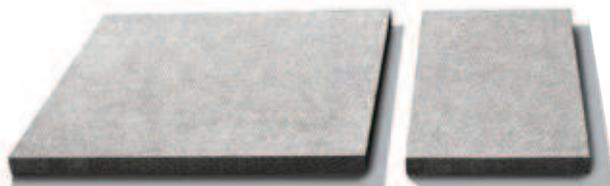


gris clair, finement grenailé



gris foncé, finement grenailé

FORMATS:



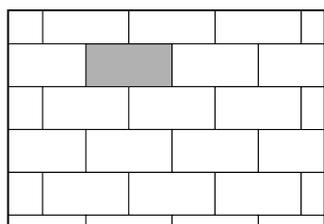
100 x 100 cm

100 x 50 cm

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

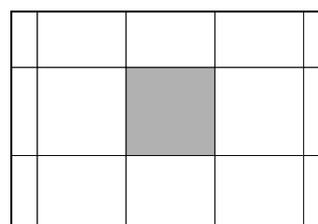
- Joints étroits pour circulation piétonne confortable.
- La pose des dalles s'effectue en panachant 3-4 palettes pour obtenir une harmonie de couleur.
- Conseil de pose important : lors de la pose, veuillez respecter une largeur de joints de 5 mm.
- Les trous jusqu'à 5 mm de diamètre ou de profondeur sont inévitables dans la gamme **Largo**.
- De légères différences de hauteur (tolérance ± 3 mm) sont inévitables.
- Les efflorescences, qui apparaissent comme des taches blanches ou comme un voile gris, sont plus visibles sur une surface en gris foncé, finement grenailé. Elles ne constituent pas de motif de réclamation. En cas d'exposition à des intempéries normales, elles disparaissent avec le temps.

MODÈLES DE POSE



527

1 module de pose : 0,500 m²
100 x 50 1 pièce 100 % de la surface



532

1 module de pose : 1,00 m²
100 x 100 1 pièce 100 % de la surface





Largo

- 1 100 x 50 x 8 cm, gris clair, finement grenailé
- 2 100 x 100 x 8 cm, granit gris-blanc, veiné
- 3 100 x 50 x 8 cm, gris foncé, finement grenailé
- 4 100 x 100 x 8 cm, gris-anthracite, veiné
- 5 100 x 100 x 8 cm, gris-anthracite, veiné



Drainage



Pavés Umbriano granit gris-blanc, veinés et système de caniveau Birkenmeier, granit gris, grenailé

Drainage

Le système de caniveau Birkenmeier

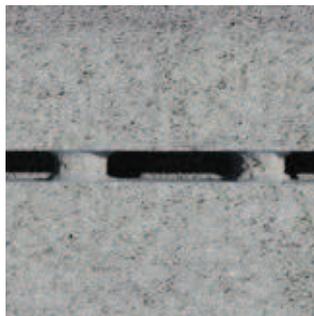
COLORIS



granit gris, grenailé



granit anthracite, grenailé



gris



anthracite

FORMATS



Élément standard : 50 x 20 x 20



Élément avec regard : 50 x 20 x 20



Collecteur : Dimensions 35 x 20 x 30. Avec grille en fonte, récipient collecteur de boues, truelle de nettoyage et système de raccordement.



Fente longitudinale de 18 mm



Élément avec regard



Collecteur



RENSEIGNEMENTS PRODUITS

- Le **système de caniveau Birkenmeier**, comportant une fente longitudinale de 18 mm, offre une solution discrète et exigeante au problème de l'évacuation des eaux. La fente, étroite, remplace la grille habituelle et forme un joint esthétique au sein de la surface posée. Ce système est idéal pour l'évacuation des eaux sur différentes surfaces, que ce soit dans des cours, sur des voies d'accès, des places de parking, au niveau des escaliers ou encore des terrasses.
- La pose s'effectue sans différence de niveau avec la surface pavée ou dallée.
- Nos finitions de surface haut de gamme assurent un aménagement harmonieux adapté à la situation environnante.
- L'élément avec regard et le collecteur forment, avec l'élément standard, un système complet.

Tocano/Tocano Artwork

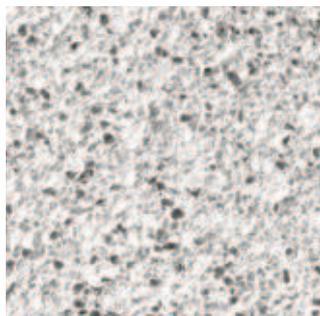


Blocs-marches Tocano basalte-anthracite, grenailés

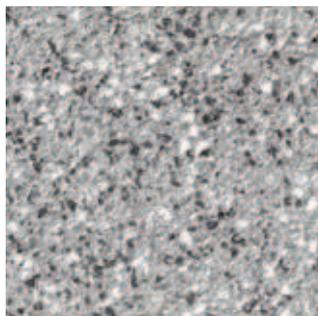
Tocano/Tocano Artwork

Blocs-marches / Marches-équerrés

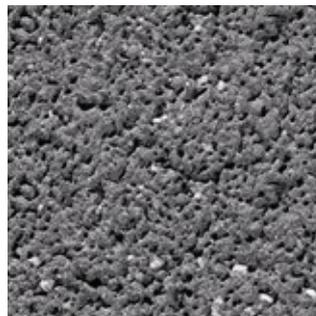
COLORIS



Produit en stock :
granit blanc, grenailé
seulement en 100 et 120 cm



Produit en stock :
granit clair, grenailé
seulement en 100 et 120 cm



Produit en stock :
basalte-anthracite, grenailé



Produit en stock :
gris moyen, finement grenailé
(sauf en 60 cm)



Produit en stock :
gris, grenailé



Produit en stock :
gris lisse

RENSEIGNEMENTS PRODUITS

· Livrables en tant que fabrication sur commande dans tous les coloris Artwork (voir coloris Artwork pages 141). Également livrables sur commande avec le traitement de surface CleanTop®.

Remarque concernant la finition basalte-anthracite :

Les efflorescences, qui apparaissent comme des taches blanches ou comme un voile gris, sont plus visibles sur une surface en basalte-anthracite. Elles ne constituent pas de motif de réclamation. En cas d'exposition à des conditions climatiques normales, elles disparaissent avec le temps.

FORMATS



BLOCS-MARCHES TOCANO
(Produit en stock)
Dimensions : 40 x 14 cm
Longueurs : 60, 80, 100, 120 cm



BLOCS-MARCHES TOCANO ARTWORK
(fabrication sur commande)



MARCHES EN ÉQUERRE TOCANO ARTWORK
(fabrication sur commande)

Autres dimensions possibles sur commande, également en finition poncée ou béton gris lisse.
Tous les coloris Artwork : cf. page 143.

**Tocano**

- 1 Blocs-marches, basalte-anthracite, grenailés
- 2 Blocs-marches courbes, Artwork n° 312, veloutés





3



4

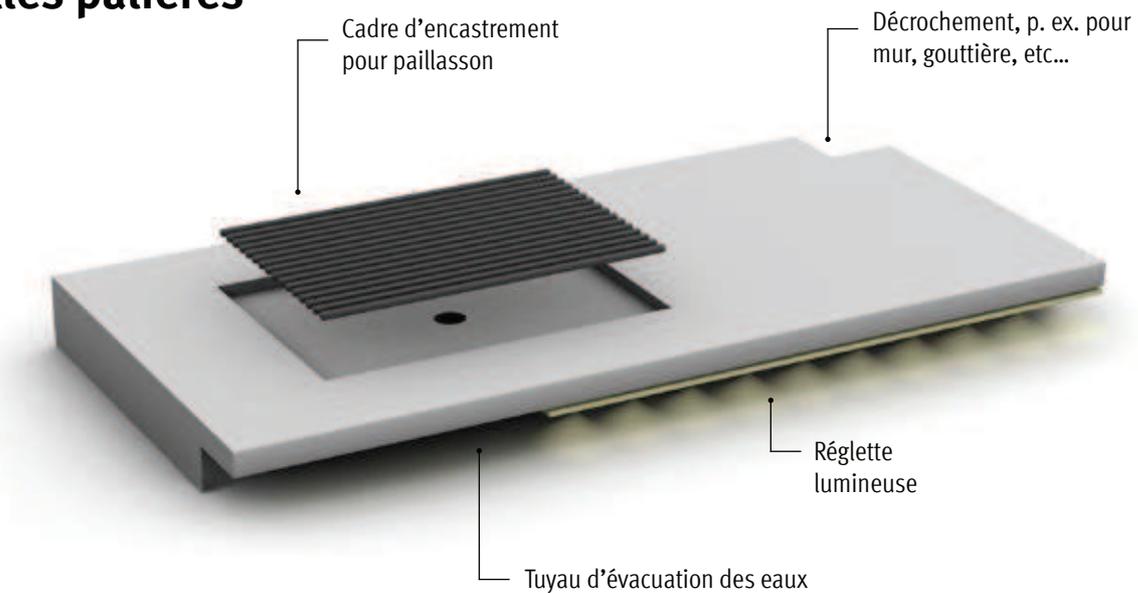
Tocano

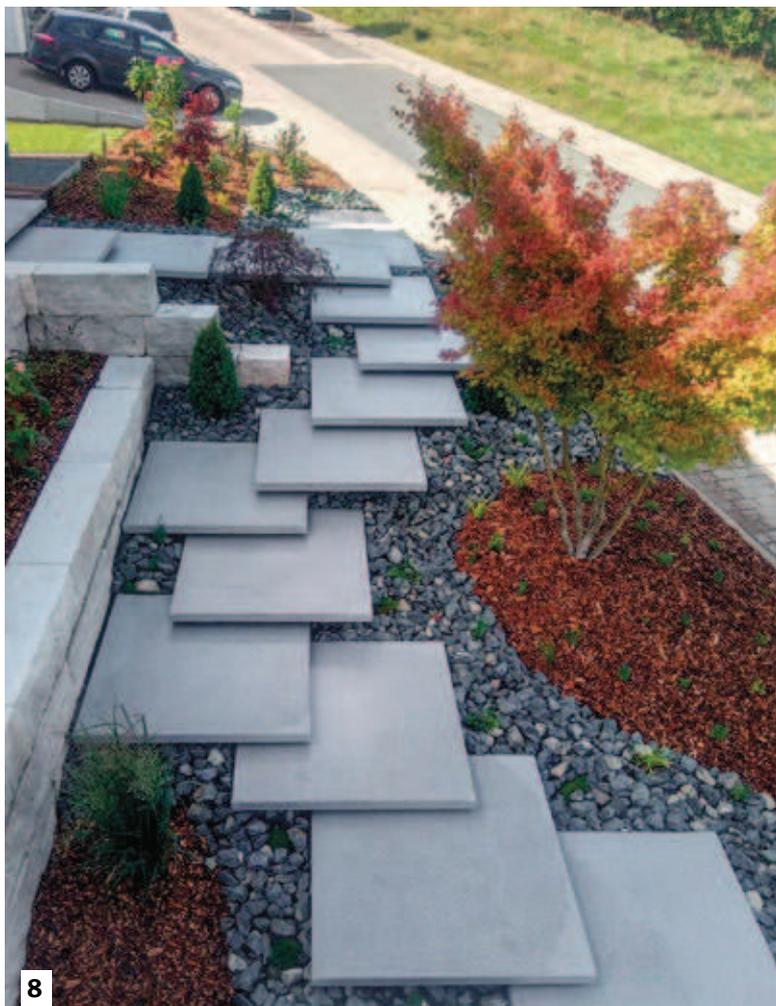
- 3 Blocs-marches, gris, grenailés
- 4 Blocs-marches, gris, grenailés
- 5 Blocs-marches courbes, Artwork n° 312, veloutés (fabrication sur mesure).



5

Dalles palières





8

Tocano Artwork (fabrication sur mesure)

- 6 Dalle palière en Artwork n° 205, poncée
- 7 Dalle palière en Artwork n° 153, grenaillée
- 8 Dalles d'embarquement en Artwork n° 313, veloutées
- 9 Dalles d'embarquement en Artwork n° 313, veloutées



9