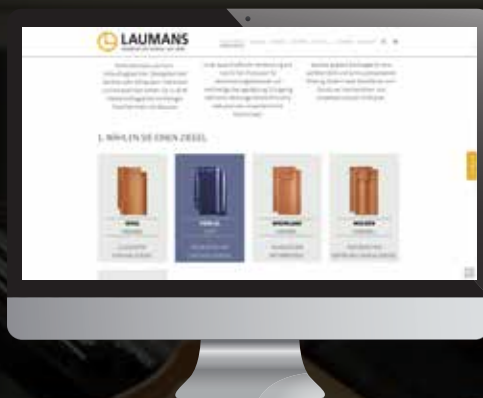




 **LAUMANS**
PREMIUM ROOF TILES SINCE 1896



Roof tile sample. Order online now!

Simply order your favourite roof tile free of charge and be inspired by the uncompromising quality of our high-quality roof tiles made from Tegelen clay. Exclusive colours, unique surfaces and models with a strong character:
www.laumans.de/en/order-samples/

Dakpannen monster. Bestel nu online!

Bestel gratis en ongecompliceerd uw favoriete dakpan en laat u inspireren door de compromisloze kwaliteit van onze hoogwaardige dakpannen van Tegelse klei. Exclusieve kleuren, unieke oppervlakken en modellen met een sterk karakter:
www.laumans.de/nl/monsterpan-bestelling/

Échantillons de tuiles. Commandez en ligne maintenant !

Commandez gratuitement et facilement votre tuile préférée et laissez-vous inspirer par la qualité irréprochable de nos tuiles de qualité supérieure en argile de Tegelen. Couleurs exclusives, surfaces uniques et modèles à fort caractère :
www.laumans.de/fr/musterziegel/



Order roof tile sample online now!





IDEALVARIABEL | TIEFA XLTOP® | RHEINLANDVARIABEL | MULDENVARIABEL | HOHLPFANNE

For Good Reasons	Om goede redenen	Pour de bonnes raisons	04 07
Colours & Surfaces	Kleuren & oppervlakken	Couleurs & Surfaces	08 13
IDEALVARIABEL Elegant hollow interlocking tile	IDEALVARIABEL De sierlijke holle vouwpan	IDEALVARIABEL L'élégante tuile galbée à emboîtement	14 15
TIEFA XLTOP® Economical flat roof tile	TIEFA XLTOP® De economische FD dakpan	TIEFA XLTOP® La tuile économique pour toit à faible pente	16 17
RHEINLANDVARIABEL Classic reform tile	RHEINLANDVARIABEL De klassieke rijnlandpan	RHEINLANDVARIABEL La tuile classique de rénovation	18 19
MULDENVARIABEL Historic twin trough interlocking tile	MULDENVARIABEL De historische dubbele muldenpan	MULDENVARIABEL La tuile à double emboîtement, modèle historique	20 21
HOHLPFANNE Traditional hollow tile	HOHLPFANNE De traditionele oude holle pan	HOHLPFANNE La tuile galbée traditionnelle	22 23
Reference Roofs	Referentie daken	Références de toitures	24 37
Roof Tile Accessories	Daktoebehoren	Accessoires	38 41
Roof Ornaments	Dakornamenten	Ornements de Toiture	42 43

Once and forever – Laumans premium roof tiles

Our passion for both traditional and innovative natural building material clay, paired with know-how and a feel for timelessly modern roof tiles, has inspired homeowners and partners from architecture and crafts for generations.

As a member of the international Randers Tegl family, the leading supplier of wall and roof ceramics in Scandinavia, we stand for uncompromising tile quality, unique roof design and healthy living - today and tomorrow. With Laumans you are therefore always opting for the best on the roof: naturally sustainable premium roof tiles made from Tegelen clay - for over 125 years.

Voor eens en voor altijd – Laumans premium dakpannen

Onze passie voor zowel traditionele als innovatieve natuurlijke bouwmaterialen, gecombineerd met knowhow en gevoel voor tijdloos moderne dakpannen, inspireert huiseigenaren en partners uit architectuur en ambacht al generaties lang.

Als lid van de internationale Randers Tegl-familie, de toonaangevende leverancier van wand- en dakkeramiek in Scandinavië, staan wij voor compromisloze tegelkwaliteit, uniek dakdesign en gezond leven - vandaag en morgen. Bij Laumans kiest u dus altijd voor het beste op het dak: al meer dan 125 jaar natuurlijk duurzame premium dakpannen van Tegelse klei.



The managing partners Thomas Piper (left) and Gerald Laumans (right)

Une fois pour toutes – tuiles Laumans haut de gamme

Notre passion pour l'argile, un matériau de construction naturel à la fois traditionnel et innovant, associée à un savoir-faire et à un sens des tuiles modernes et intemporelles, a inspiré les propriétaires et les partenaires de l'architecture et de l'artisanat depuis des générations.

En tant que membre de la famille internationale Randers Tegl, le principal fournisseur de céramiques pour murs et toitures en Scandinavie, nous sommes synonymes de qualité de tuile sans compromis, de conception de toit unique et d'une vie saine - aujourd'hui et demain.

Avec Laumans, vous optez donc toujours pour le meilleur sur le toit : des tuiles premium naturellement durables en argile de Tegelen - depuis plus de 125 ans.



We give our best, every
day anew: roof tiles –
made from natural clay.



Get to know us. Follow us on our social media channels,
experience Laumans live on our YouTube channel and find your
contacts on our website.



Over 125 years of Laumans Owner-managed company with tradition

Since it was founded in 1896, the family business, which is now in its fourth generation, has continued to develop. In addition to first-class roof tile products, it has always been about showing respect for people, society and the environment. Anyone choosing our roof tiles for their building project can therefore be sure that they are acting responsibly and sustainably.

Medium category connectors Reliable partner of craftmanship

As a regional roof tile manufacturer, we know the requirements and needs of our customers on site. Whether a roofing company that has been using our products for generations or a craftsman who relies on the service and the proverbial Laumans quality - everyone appreciates a roofing material that has a range of unrivalled advantages.

Laumans – made in Germany Innovation from tradition

As a premium supplier of high-quality roof ceramics, we are passionate about making a difference. With unrivalled know-how and uncompromising customer orientation. From our German production site in Brügggen, we serve the European market and are driven by the vision of creating the most sustainable brick products in the world.

Meer dan 125 jaar Laumans Een door de eigenaar beheerd traditioneel bedrijf

Sinds de oprichting in 1896 is het familiebedrijf, inmiddels in de vierde generatie, zich blijven ontwikkelen. Naast eersteklas dakpan-producten draait het altijd om het tonen van respect voor mens, maatschappij en milieu. Iedereen die onze dakpannen kiest voor zijn bouwproject kan er dus zeker van zijn dat hij verantwoordelijk en duurzaam handelt.

De middenklasse sluit aan Betrouwbare partner van het ambacht

Als regionale dakpanfabrikant kennen wij de eisen en wensen van onze klanten ter plaatse. Of het nu gaat om het dakdekkersbedrijf dat onze producten al generaties lang gebruikt of de handel die vertrouwt op de spreekwoordelijke service en kwaliteit van Laumans - allen waarderen een dakbedekking die ongeëvenaard is in de som van zijn voordelen.

Laumans – made in Germany Innovatie uit traditie

Als premium leverancier van hoogwaardige dakkeramiek willen we graag het verschil maken. Met passie, knowhow en compromisloze klantgerichtheid. Vanuit onze Duitse productielocatie in Brügggen bedienen we de Europese markt en worden we gedreven door de visie om de meest duurzame baksteenproducten ter wereld te creëren.

Laumans, depuis plus de 125 ans Entreprise familiale gérée par son propriétaire

Depuis sa création en 1896, l'entreprise familiale de quatrième génération, dirigée par ses propriétaires, n'a cessé de se développer. En plus de tuiles de première qualité, le respect des personnes, de la société et de l'environnement est au cœur de nos préoccupations. Tous ceux qui choisissent nos tuiles pour leur projet de construction peuvent donc être sûrs d'agir de manière responsable et durable.

La classe moyenne se connecte Partenaire fiable de l'artisanat

En tant que fabricant régional de tuiles, nous connaissons les exigences et les besoins de nos clients sur place. Qu'il s'agisse de l'entreprise de toiture qui utilise nos produits depuis des générations ou du commerce qui s'appuie sur le service et la qualité légendaire de Laumans - tous apprécient une solution de couverture dont la somme des avantages est inégalée.

Laumans – fabriqué en Allemagne Innovation issue de la tradition

En tant que fournisseur de premier plan de tuiles céramiques de haute qualité, nous voulons faire la différence. Avec passion, savoir-faire et orientation client sans compromis. Nous desservons le marché européen depuis notre site de production allemand à Brügggen et sommes animés par la volonté de créer les matériaux en briques les plus durables au monde.



Visually outstanding

The natural beauty of our roof tiles is based on the high-quality, timeless roof tile design, the unique colours and surface qualities, and the unlimited potential to create a harmonious overall picture with any type of architecture.

Perfectly safe

Innovative production processes and uncompromising quality management make Laumans' premium roof tiles really high-tech products. For decades of protection against all adverse natural conditions. Including extensive accessories made of clay for many functional areas.

Roofs for generations

The timeless aesthetics and durability of Laumans premium roof tiles guarantee decades of enjoyment and protection. In combination with the lowest maintenance and repair costs, our roof tiles are also particularly economical.

Naturally good

Resource-saving production, a long service life and an organic aging process make roof tiles made of natural clay an extremely sustainable choice of material. They make a significant contribution to increasing the quality of life and living and are 100 % recyclable.

Visueel uitstekend

De natuurlijke schoonheid van onze dakpannen is gebaseerd op het hoogwaardige, tijdloze dakpandesign, de unieke kleuren en oppervlaktekwaliteiten en de onbegrensde mogelijkheden om bij elk type architectuur een harmonieus totaalbeeld te creëren.

Perfekte beveiliging

Innovatieve productieprocessen en een compromisloos kwaliteitsmanagement maken de premium dakpannen van Laumans tot echte hightech producten. Voor tientallen jaren bescherming tegen alle grillen van de natuur. Inclusief uitgebreide accessoires van klei voor veel functionele gebieden.

Daken voor generaties

De tijdloze esthetiek en duurzaamheid van Laumans premium dakpannen staan garant voor tientallen jaren plezier en bescherming. In combinatie met de laagste onderhouds- en reparatiekosten zijn onze dakpannen ook nog eens bijzonder zuinig.

Natuurlijk goed

Grondstoffenbesparende productie, een lange levensduur en een organisch verouderingsproces maken dakpannen van natuurlijke klei tot een uiterst duurzame materiaalkeuze. Ze leveren een belangrijke bijdrage aan het verhogen van de kwaliteit van leven en wonen en zijn 100 % recyclebaar.

Grand effet

La beauté naturelle de nos tuiles repose sur le design intemporel et de haute qualité des tuiles, sur les couleurs et les qualités de surface uniques et sur le potentiel illimité de création d'une image globale harmonieuse pour chaque type d'architecture.

Sécurité parfaite

Des processus de production innovants et une gestion intransigeante de la qualité font des tuiles haut de gamme Laumans de véritables produits de haute technologie. De protection contre toutes les adversités de la nature pour des décennies. Y compris les nombreux accessoires en argile destinés à de nombreux usages fonctionnels.

Des toits pour des générations

Le design intemporel et la durabilité des tuiles haut de gamme Laumans garantissent des décennies de plaisir et de protection. En plus des coûts d'entretien et de réparation les plus bas, nos tuiles sont également particulièrement économiques.

Naturellement performantes

Leur production économe en ressources, leur longue durée de vie et leur processus de vieillissement organique font des tuiles en argile naturelle un choix de matériau extrêmement durable. Elles contribuent de manière significative à l'amélioration de la qualité de vie et de l'habitat et sont 100 % recyclables.



Naturally sustainable

Laumans is aware of its responsibility as a company and thus works on innovative solutions for environmentally friendly production processes to create high-quality roof tiles with a forward-looking attitude. We reduce the emissions generated during the production process to a minimum along the whole production chain. Timely investments in the latest technology ensure a constant increase of energy efficiency.

Natuurlijk duurzaam

Laumans is zich bewust van haar maatschappelijke verantwoordelijkheid en werkt toekomstgericht aan innovatieve oplossingen voor milieuvriendelijke productieprocessen voor hoogwaardige dakpannen. In de hele productieketen beperken wij de uitstoot van gassen die ontstaan tijdens het productieproces tot een minimum. Voortdurende investeringen in de modernste technologie zorgen ook voor een voortdurende optimalisatie van de energie-efficiëntie.

Naturellement durable

Laumans est consciente de sa responsabilité d'entreprise et pense à l'avenir : nous travaillons sur des solutions innovantes pour des processus de production de tuiles de haute qualité respectueux de l'environnement. Tout au long de la chaîne de production, nous réduisons les émissions générées par le processus de fabrication autant que possible. Les investissements continus dans les technologies de pointe garantissent également une augmentation continue de l'efficacité énergétique.



More information about our activities related to climate protection.



Feel the difference: Trend Glazes

Be inspired by the inimitable surface finish of our matte-satin trend glazes. Uncompromising premium quality thanks to highly developed glaze structure and unique colour application technology. Robust, smooth, dirt-repellent, and with 90 % less reflections compared to conventional glazes and sintered engobes. Particularly suitable for a high-quality, discreet, and extra matte roofing. Available in black- or grey-satin for the flat roof models **TIEFA XLTOP®**, as well as the hollow interlocking tiles **IDEALVARIABEL**.

Voel het verschil: Trend glazuren

Laat u overtuigen door de kwalitatief hoogwaardige afwerking van ons mat gesatineerde trend glazuren. Laumans staat voor compromisloze kwaliteit dankzij de samenstelling van het glazuur en de techniek om kleur aan te brengen: robuust, glad, vuilafstotend en met 90 % minder reflecties t.o.v. normale glazuren en gesinterde engobes. Vooral geschikt voor een hoogwaardige, nette en extramatte uitstraling. Verkrijgbaar in zwart-sinter of grijs-sinter voor de platdakmodellen **TIEFA XLTOP®** en voor de op elkaar passende pannen **IDEALVARIABEL**.

Sentez la différence : Émaillage tendance

Laissez-vous inspirer par la finition haute qualité de notre émaillage tendance mat satiné. Une qualité supérieure irréprochable, grâce à la structure sophistiquée de la glaçure et à la technologie unique d'application de la couleur. Robustes, lisses, résistantes à la saleté et avec 90 % de reflets en moins par rapport aux émaillages et engobes vitrifiés traditionnels. Particulièrement adaptés pour un rendu de haute qualité, discret et extramat. Disponibles en noir ou gris satiné, pour les modèles pour toit plat **TIEFA XLTOP®**, ainsi que pour les tuiles galbées à emboîtement **IDEALVARIABEL**.



More information on the advantages of the matt-satin Trend Glazes and many other Laumans innovations.



* compared to conventional techniques, such as spraying or spin coating | vergeleken met normale technieken als besproeien of samensmelten | par rapport aux techniques conventionnelles telles que la pulvérisation ou le filage

Natural colours, perfect surfaces

Laumans perfected the colour application technique of showering. Our roof tiles have a 40 % higher application thickness of coloured clay sludges and glazes*, which are inseparably connected to the roof tile during firing. The noticeable difference: particularly defined, lively colour tones, extremely hard surfaces and noticeably smoother roof tiles.

Natuurlijke kleuren, perfecte oppervlakken

Laumans perfectioneerde de techniek van het overgieten van verf. Onze dakpannen hebben een 40 % hogere aanbrengdikte van gekleurd kleislib en glazuren*, die tijdens het bakken onlosmakelijk verbonden zijn met de dakpan. Het merkbare verschil: bijzonder gedefinieerde, levendige kleurtinten, extreem harde oppervlakken en merkbaar gladdere dakpannen.

Couleurs naturelles, surfaces parfaites

Laumans a perfectionné la technique d'application de la peinture par coulée. Nos tuiles ont une épaisseur d'application 40 % plus élevée de boues d'argile colorées et d'émaux*, qui sont indissociablement liés à la tuile pendant la cuisson. La différence est notable : des tons de couleur particulièrement définis et vifs, des surfaces extrêmement dures et des tuiles nettement plus lisses.



Further information on available colours and the many advantages of the Laumans roof tile surface qualities.



Exclusive Surfaces and Colours

Natural Fired Naturally matte surface

Our colour palette begins with natural red clay tiles. Only roof tiles made of fired clay may be called "natural red". This hue can occur in various shades which are similar to those present in nature, for example, in flowers and leaves, and represents the most original form of colouring.

A further manufacturing process for achieving special colour shades is characterized by the entire tile body being in a plain colour. By adding natural mineral titanium oxide to the clay mass, gel tones are obtained by mixing in manganese shades in the brown colour spectrum.

The colour "damped grey" is created by the removal of oxygen during the burning process, whereby the natural shards become completely grey. A special combustion control system creates a deliberately strong traverse in the colours "colourful" and "colourful-damped" for a visually antique appearance. The resulting colours are unrivalled in their vibrancy, since they contain distinct colour nuances and thus create a particularly intense and natural colouring effect in the surface finish.

Exclusieve oppervlakken en kleuren

Natuur-Brand Natuurlijk mat oppervlak

Ons kleurenpalet begint met dakpannen in natuurlijk rood. Alleen dakpannen van gebakken klei mogen zich 'natuurlijk rood' noemen. Deze kleur kan in verschillende nuances voorkomen, net als in de natuur bij bijvoorbeeld bloemen en bladeren, en vertegenwoordigt de meest natuurlijke vorm van kleuring.

Een andere methode voor het realiseren van speciale kleurnuances is het door en door kleuren van de hele dakpan. Door toevoeging van het natuurlijke mineraal titaniumoxide aan de kleimassa worden gele tinten, en door het bijmengen van mangaan bruine nuances bereikt.

De kleur "grijs-gesmoord" wordt verkregen door tijdens het bakproces zuurstof te verwijderen, zodat de natuurlijke rode pasta volledig grijs wordt. Door een speciaal bakproces ontstaat een sterke kleurnuancering in de kleuren 'rood-bont' en 'kleur-gesmoord', wat zorgt voor een antieke uitstraling. De resulterende kleuren hebben een ongeëvenaarde levendige uitstraling, omdat zij duidelijke nuances vertonen, waardoor het oppervlak wordt beziel met zeer intense en natuurlijke variaties.

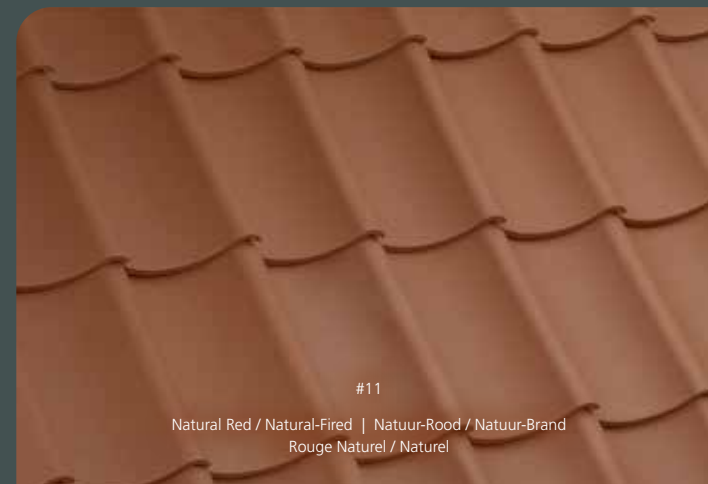
Couleurs & surfaces exclusives

Naturel Surface mate naturelle

Notre palette de couleurs commence par des tuiles en rouge naturel. Seules les tuiles en argile cuite peuvent porter l'appellation « rouge naturel ». Cette teinte peut se décliner sous différentes nuances, comme on en trouve dans la nature, par exemple dans les fleurs et les feuilles, et elle représente la forme de coloration la plus naturelle.

Un autre procédé de fabrication permettant d'obtenir des nuances de couleur spécifiques consiste à teindre la tuile entière dans la masse. En ajoutant de l'oxyde de titane, un minéral naturel, à la masse d'argile, on obtient des teintes de jaune et, par mélange de manganèse, des teintes dans le spectre des couleurs brunes.

Le « gris estompé » s'obtient par l'élimination de l'oxygène au cours du processus de cuisson ; le matériau rouge naturel vire alors complètement au gris. Un procédé de cuisson spécial permet de créer une variation prononcée des couleurs « rouge » et de l'effet « estompé », ce qui leur donne un aspect ancien. Les couleurs ainsi obtenues sont d'une vivacité inégalée, car elles présentent des nuances de couleur distinctes, et permettent ainsi d'obtenir un effet de coloration particulièrement intense et naturel pour la finition de la surface.



#11

Natural Red / Natural-Fired | Natuur-Rood / Natuur-Brand
Rouge Naturel / Naturel



#16

Subdued Grey / Natural-Fired | Blauw-Gesmoord / Natuur-Brand
Gris Estompé / Naturel



#35

Brown / Natural-Fired | Bruin / Natuur-Brand
Brun / Naturel



Take advantage of the free sample tile order on our website.
Please note that current sample tiles are always to
be regarded as average samples in terms of colour.

#36

Yellow / Natural-Fired | Geel / Natuur-Brand
Jaune / Naturel

#12

Antique / Natural Engobes | Altfarben / Natuur-Engobe
Coloris Ancien / Engobes Naturels

#30

Xenon-Grey / Natural Engobes | Xenon-Grijs / Natuur-Engobe
Gris Xénon / Engobes Naturels

#111

Red Coloured / Natural-Fired | Rood-Bont / Natuur-Brand
Rouge Coloré / Engobes Naturels

#14

Red / Natural Engobes | Rood / Natuur-Engobe
Rouge Engobe / Engobes Naturels

#20

Black / Sintered Engobes | Zwart / Sinter-Engobe
Noir Engobe / Engobes Par Frittage

#116

Subdued Coloured / Natural-Fired | Bont-Gesmoord / Natuur-Brand
Coloré Estompé / Naturel

#18

Rustique / Natural Engobes | Rustique / Natuur-Engobe
Rustique / Engobes Naturels

#21

Grey / Sintered Engobes | Grijs / Sinter-Engobe
Gris Engobe / Engobes Par Frittage

Natural Engobes

Matte surface

Our natural engobes are a technically highly developed type of colouring. In this process, an engobe of natural minerals is poured onto the dried tile blank before firing. This finely ground clay sludge allows colourations in the earth-coloured range. The engobe establishes a firm, inseparable connection with the tile during the firing process, giving it a lively, nuanced colour pattern.

Sintered Engobes

Soft, shiny surface

Sintered engobes are supplemented by adding glass bodies. The surface is much harder and therefore less sensitive to mechanical impacts and scratches. In addition, the denser surface, similar to a glaze, provides a dirt-repellent effect. Our sintered engobes are diffused and are characterized by a silken matte lustre. Due to increased glass body content, the degree of gloss approaches that of the brilliant glazes. The exception is colour #25 - graphite black. In this case, the gloss of the surface has been deliberately reduced in order to achieve an exclusive, matte appearance.

Brilliant Glazes

Glossy surface

Glazes are ceramic coatings which fuse with the roof tile during firing and give it that luminous, glass-like expression. Laumans Brilliant glazes offer a rich variety of colours and achieve the highest degree of gloss. The shining tones of varying intensity ensure a natural colour gamut. We call this deliberately “nuanced”.

Trend Glazes

Extra matte-satined surface

The Trend glazes correspond to the surface finishes of the brilliant glazes: The smoothness has a dirt-repellent effect, the hardness gives the roof tile its robustness. However, in terms of optical effect, the two glaze types differ markedly in the degree of gloss. The satined glaze layer of the Trend glazes reflects over 90 % less light. For a deliberately matte appearance.

Natuur-Engobe

Mat oppervlak

Onze natuur-engobes zijn het resultaat van een technisch hoogontwikkeld kleuringsproces. Bij dit proces wordt een engobe van natuurlijke mineralen voor het bakproces op de onbewerkte dakpan aangebracht. Deze fijngemalen kleipasta maakt kleuringen met aardtinten mogelijk. De engobe gaat tijdens het bakproces een vaste, onlosmakelijke verbinding met de dakpan aan en geeft deze een levendige en genuanceerde kleur.

Sinter-Engobe

Zacht, glinsterend oppervlak

Sinter-engobes ontstaan door toevoeging van glaslichamen. Het oppervlak is duidelijk harder en hierdoor minder vatbaar voor mechanische stoten en krassen. Bovendien zorgt het dichtere oppervlak, vergelijkbaar met een glazuur, voor een vuilafstotend effect. Onze sinter-engoben zijn luchtdoorlatend en kenmerken zich door een zijdeachtig matte glans. Door het hogere aandeel aan glaslichamen benadert de glansgraad die van briljante glazuren. De uitzondering is kleur #25 - grafietzwart. Hier werd de glans van het oppervlak opzettelijk verminderd om een exclusief, mat uiterlijk te verkrijgen.

Briljant-Glazuur

Hoogglans oppervlak

Glazuren zijn keramische coatings die tijdens het bakken met de dakpan versmelten en hem die stralende, glasachtige uitdrukking geven. De briljant-glazuren van Laumans bieden een rijke verscheidenheid aan kleuren en bereiken de hoogste glansgraad. De iriserende kleuren van verschillende intensiteit zorgen voor een natuurlijk kleurenspeel. Wij noemen dit bewust ‘genuanceerd’.

Trend-Glazuur

Extra mat gesatineerd oppervlak

De trend glazuren komen wat betreft oppervlakteafwerking overeen met de briljant glazuren: De gladheid ontvouwt zich in een vuilafstotende werking, de hardheid geeft de dakpan zijn robuustheid. Wat betreft de optische werking verschillen de beide glazuurtypen echter duidelijk bij de glansgraad. De gesatineerde glazuurlaag van de trend glazuren reflecteert meer dan 90 % minder licht. Voor een bewust matte look.

Engobes Naturels

Surface mate

Lors de ce processus, un engobe de minéraux naturels est versé sur l'ébauche de tuile séchée avant la cuisson. Cette barbotine d'argile finement broyée permet des colorations dans des couleurs terreuses. Pendant le processus de cuisson, l'engobe se fixe solidement à la tuile dont il devient inséparable, assurant ainsi des variations de couleurs naturelles et vivantes.

Engobes Par Frittage

Surface mate satinée

Les engobes par frittage sont des engobes agrémentées de particules de verre. La surface est beaucoup plus dure et donc plus résistante aux chocs et aux rayures mécaniques. De plus, la surface plus dense, semblable à un émaillage, a un effet antisalissant. Nos engobes frittés sont perméables et se caractérisent par un brillant mat satiné. En raison de la teneur accrue en particules de verre, le degré de brillance se rapproche de celui d'un émailage brillant. La couleur #25 - noir graphite fait exception. Ici, le brillant de la surface a été délibérément réduit afin d'obtenir un aspect mat unique.

Émaillés Éblouissants

Surface très brillante

Les émaillages sont des revêtements céramiques qui fondent avec la tuile à la cuisson, lui donnant une apparence lumineuse et vitrifiée. Les émaillages brillants de Laumans offrent une grande variété de couleurs et peuvent atteindre la plus haute brillance. Les teintes irisées d'intensité variable assurent une apparence naturelle des couleurs. Ce sont des couleurs que nous qualifions de « nuancées ».

Émaillés Tendances

Surface extramate satinée

Par la qualité de leur surface, les émaillages tendance ont le même type de surface que les émaillages brillants : leur glaçage les rend résistant à la saleté et leur dureté leur confère de la robustesse. Mais, du point de vue esthétique, les deux types d'émaillage diffèrent nettement par leur degré de brillance. La couche satinée de l'émaillage tendance reflète plus de 90 % de lumière en moins. Pour une apparence résolument mate.



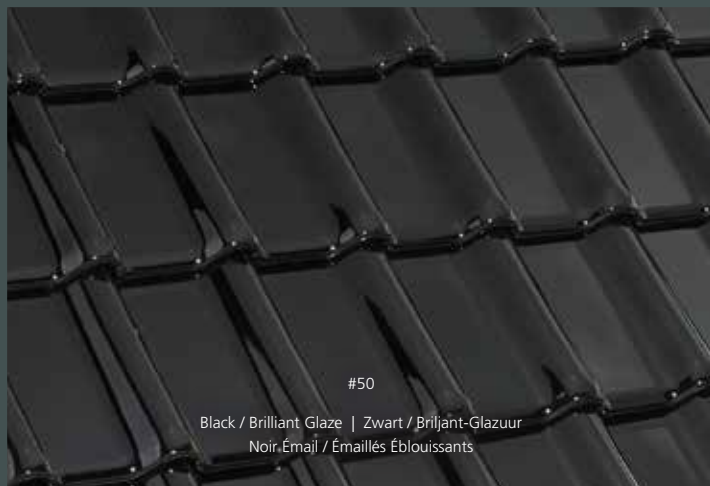
#22
Copper Red / Sintered Engobes | Koperrood / Sinter-Engobe
Rouge Cuivré Engobe / Engobes Par Frittage



#23
Brown / Sintered Engobes | Bruin / Sinter-Engobe
Brun Engobe / Engobes Par Frittage



#25
GRAPHITE BLACK / Sintered Engobes | GRAFIETZWART / Sinter-Engobe
NOIR GRAPHITE / Engobes Par Frittage



#50

Black / Brilliant Glaze | Zwart / Briljant-Glazuur
Noir Émail / Émaillés Éblouissants



#108

Dark Brown / Brilliant Glaze | Edelbruin / Briljant-Glazuur
Brun Classique Émail / Émaillés Éblouissants



#40

Satin Black / Trend Glaze | Zwart-Satinet / Trend-Glazuur
Noir Satiné / Émaillés Tendances



#51

Coral Red / Brilliant Glaze | CORAALROOD / Briljant-Glazuur
Rouge Corail Émail / Émaillés Éblouissants



#114

Ochre Brown / Brilliant Glaze | Ockerbruin / Briljant-Glazuur
Brun Ocre / Émaillés Éblouissants



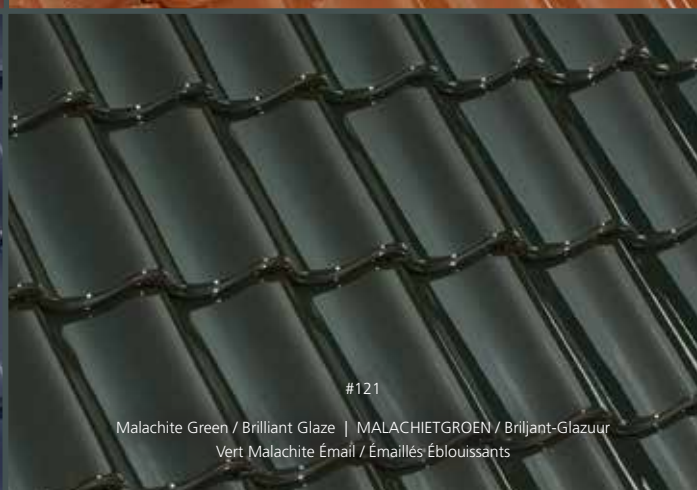
#41

Satin Grey / Trend Glaze | Grijs-Satinet / Trend-Glazuur
Gris Satiné / Émaillés Tendances



#101

Dark Azure / Brilliant Glaze | AZUURBLAUW / Briljant-Glazuur
Bleu Azur Émail / Émaillés Éblouissants



#121

Malachite Green / Brilliant Glaze | MALACHIETGROEN / Briljant-Glazuur
Vert Malachite Émail / Émaillés Éblouissants

Quality feature

Our innovative production method, in which the tiles are fired upside down to save space, ensures increased energy efficiency. It also ensures that colour only really gets where it is needed. Uncoloured areas disappear after the covering due to the overlapping of the surrounding roof tiles. In this way, resources can be conserved and roofs can be designed sustainably.





IDEALVARIABEL

The elegant hollow interlocking tile

Design: Distinctively curved S-profile for an elegant look.

Surface effect: Accentuated and dynamic interplay of light and shadow on a harmonious wave look.

Application: Suitable for roof renovations and new builds. Harmonizes with all types of architecture.

De elegante holle vouwpan

Ontwerp: Karakteristieke S-vorm voor een elegante look.

Oppervlakte-effect: Geaccentueerd en dynamisch samenspel van licht en schaduw op een harmonieus golvend uiterlijk.

Toepassing: Geschikt voor dakrenovaties en nieuwbouw. Past bij alle soorten architectuur.

Élégante tuile creuse à emboîtement

Design : Forme en S caractéristique pour un aspect élégant.

Effet en surface : Jeu d'ombre et de lumière accentué et changeant sur une harmonieuse vague visuelle.

Application : Convient pour les rénovations de toiture et les nouvelles constructions. S'harmonise avec tous les types d'architecture.

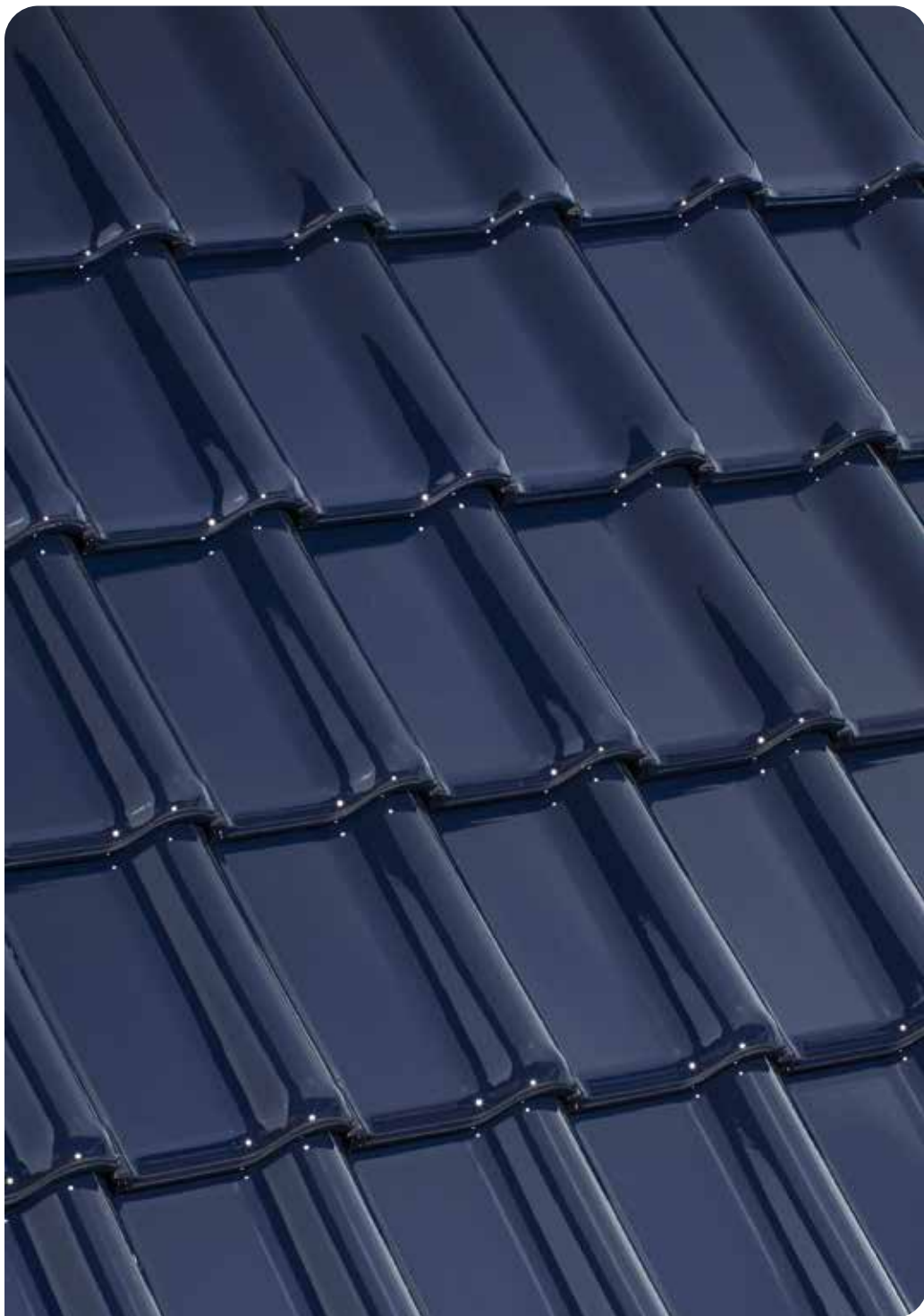
Available colours | Beschikbare kleuren | Couleurs disponibles



Further information on the IDEALVARIABEL including many reference images, shaped and special tiles, as well as accessories and the technical data.







TIEFA XLTOP®

The modern flat roof tile

Design: Straight, factually functional look with a flat, wide trough.

Surface effect: Evenly uncluttered and clearly structured.

Application: Particularly economical and universally applicable for new builds, roof renovation and modernization - not just for the low-pitched roof.

De moderne dakpan voor platte daken

Ontwerp: Zakelijk en functionele look met een platte, brede holling.

Oppervlakte-effect: Een gelijkmatig glad en duidelijk gestructureerd oppervlak.

Toepassing: Bijzonder economisch en universeel toepasbaar voor nieuwbouw, dakrenovatie en modernisering - niet alleen voor het platte dak.

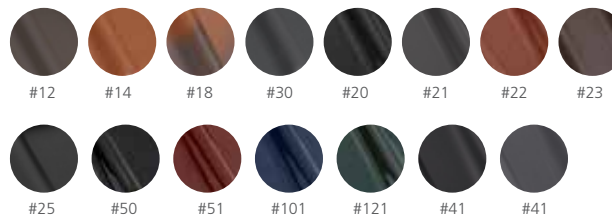
Tuile moderne pour toit à faible pente

Design: Design droit, à la fois simple et fonctionnel avec une gouttière plate et large.

Effet en surface: Une surface uniformément lisse et clairement structurée.

Application: Particulièrement économique et applicable à toutes les nouvelles constructions, à la rénovation et à la modernisation de toiture – pas uniquement pour les toits à faible pente.

Available colours | Beschikbare kleuren | Couleurs disponibles



Further information on the TIEFA XLTOP® including many reference images, shaped and special tiles, as well as accessories and the technical data.





RHEINLANDVARIABEL

The classic reform roof tile

Design: Timelessly modern design with high adaptability to changing architectural styles.

Surface effect: High adaptability to most diverse architectural styles.

Application: High adaptability through the model's own design language of "traditional" to "modern".

De klassieke dakpan

Ontwerp: Tijdloos moderne design met een hoog aanpassingsvermogen aan veranderende bouwstijlen.

Oppervlakte-effect: Functioneel, gestructureerd en met een discrete uitstraling dankzij de lichte holling.

Toepassing: Breed inzetbaar dankzij de specifieke vorm van dit model, dat van "traditioneel" naar "modern" gaat. Perfect combineerbaar met ander dakbedekkingsmateriaal.

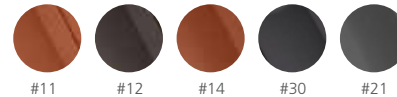
Tuile classique

Design: Design moderne et intemporel avec une grande adaptabilité aux styles architecturaux changeants.

Effet en surface: Fonctionnelle, structurée et d'apparence sobre grâce à sa légère concavité.

Application: Haute adaptabilité grâce à la forme spécifique de ce modèle qui part du « traditionnel » pour aller vers la « modernité ». Parfaitement combinable avec d'autres matériaux de toiture.

Available Colours | Beschikbare kleuren | Couleurs disponibles



#11

#12

#14

#30

#21



Further information on the RHEINLANDVARIABEL including many reference images, shaped and special tiles, as well as accessories and the technical data.





* Example of broken-bonded layout. | Voorbeeld voor de mogelijkheid verspringend te leggen | Exemple de pose décalée

MULDENVARIABEL

The stylish, historic twin trough roof tile

Design: Geometrically shaped with a rustic look.

Surface effect: Filigree structured with dynamic interplay of light and shadow.

Application: The number 1 tile for rustic country homes or homesteads. Ideal for the refurbishment of historic buildings and the preservation of monuments. Stylish and balanced, this roof tile distinctively offers two layout options: parallel or broken-bonded.

De historische, stijlvolle dubbele Muldenpan

Ontwerp: Geometrisch gevormd met een rustieke uitstraling.

Oppervlakte-effect: Filigraanstructuur met dynamisch spel van licht en schaduw.

Toepassing: De nummer 1 dakpan voor rustieke landhuizen en boerderijen. Optimaal voor het renoveren van historische gebouwen en monumentenzorg. De stijlvolle en uitgebalanceerde dubbele muldenpan biedt bovendien twee plaatsingsmogelijkheden: parallel en verzet.

Tuile double cannelure. Historique et élégante

Design : Forme géométrique avec un design rustique.

Effet en surface : Structure filigrane avec jeu d'ombre et de lumière changeant.

Application : Le numéro 1 pour les maisons de campagne rustiques et les fermes. Idéal pour la réhabilitation et la préservation des bâtiments historiques. Élegante et harmonieuse, cette tuile à double cannelure se distingue par ses deux types de pose possibles : parallèlement ou de façon décalée.

Available colours | Beschikbare kleuren | Couleurs disponibles



#11

#12

#14

#30

#50

#108



Further information on the MULDENVARIABEL including many reference images, shaped and special tiles, as well as accessories and the technical data.





HOHLPFANNE

Traditionally striking hollow roof tile

Design: Original functional design with an expressive wave look.

Surface effect: Distinctive, homogeneous interplay of light and shadow through deep roof tile curvature.

Application: For refurbishment, modernisation and renovation of historical buildings. Excellent for combining with modern architectural styles. Available in short- or long-cut version.

De oude markante holle dakpan

Ontwerp: Originele en functionele vorm met expressieve golving.

Oppervlakte-effect: Onderscheidend en homogeen spel van licht en schaduw door diepe dakpanwieling.

Toepassing: Voor renovatie, modernisering en renovatie historische gebouwen. Uitstekend te combineren met moderne bouwstijlen. Leverbaar als kort- en langhoekversie voor verschillende dakbedekkingen.

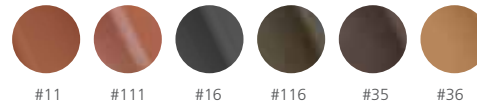
Tuile creuse à l'aspect traditionnel

Design: Design original et fonctionnel avec une forme de vague prononcée.

Effet en surface: Jeu distinctif et homogène d'ombres et de lumières en raison de la courbure profonde de la tuile.

Application: Pour la herstel en état, la modernisation et la rénovation de bâtiments historiques. Idéal en combinaison de styles architecturaux modernes. Disponible en coupe courte et longue.

Available colours | Beschikbare kleuren | Couleurs disponibles



Further information on the **HOHLPFANNE** including many reference images, shaped and special tiles, as well as accessories and the technical data.









TIEFA XLTOP® #30 – Xenon-Grey / Natural Engobes | Xenon-Grijs / Natuur-Engobe | Gris Xénon / Engobes Naturels







MULDENVARIABEL #30 – Xenon-Grey / Natural Engobes | Xenon-Grijs / Natuur-Engobe | Gris Xénon / Engobes Naturels



TIEFA XLTOP® #18 – Rustique / Natural Engobes | Rustique / Natuur-Engobe | Rustique / Engobes Naturels



RHEINLANDVARIABEL #30 – Xenon-Grey / Natural Engobes | Xenon-Grijs / Natuur-Engobe | Gris Xénon / Engobes Naturels



TIEFA XLTOP® #22 – Copper Red / Sintered Engobes | Koperrood / Sinter-Engobe | Cuivré Engobe / Engobes Par Frittage













RHEINLANDVARIABEL #30 – Xenon-Grey / Natural Engobes | Xenon-Grijs / Natuur-Engobe | Gris Xénon / Engobes Naturels



IDEALVARIABEL #30 – Xenon-Grey / Natural Engobes | Xenon-Grijs / Natuur-Engobe | Gris Xénon / Engobes Naturels



TIEFA XLTOP® #22 – Copper Red / Sintered Engobes | Koperrood / Sinter-Engobe | Cuivré Engobe / Engobes Par Frittage



RHEINLANDVARIABLE #30 – Xenon-Grey / Natural Engobes | Xenon-Grijs / Natuur-Engobe | Gris Xénon / Engobes Naturels







Verge tile with interior baulk and ridge tiles | Gevelpan met naar binnen liggende flap en vorstpan | Tuile de rive avec passerelle interne et faîtière

Accessories made of clay for the all-ceramic roof

Laumans recommends the use of accessories and parts made of clay. This results in a system called the all-ceramic roof. A unit that is unbeatable in shape and function, which defies all environmental influences and does not show any material fatigue even after decades. You will receive the accessories specially tailored to the roof tile model in every available colour and surface.

Toebehoren van klei voor het keramische dak

Laumans beveelt het gebruik van accessoires en hulpstukken van klei aan. Het resultaat is een volledig keramisch dakbedekkingssysteem. Een qua vorm en functie onovertroffen eenheid, die alle milieu-invloeden trotseert en geen materiaalmoetheid vertoont, zelfs niet na tientallen jaren. De accessoires worden afgestemd op het dakpanmodel en geleverd in elke beschikbare kleur en elk beschikbaar oppervlak.

Accessoires en argile pour votre toit

Laumans recommande l'utilisation d'accessoires et de pièces moulées en argile. Il en résulte un système de toiture entièrement en céramique. Une structure inégalée pour ce qui est de la forme et de la fonction, défiant toutes les agressions environnementales et ne montrant aucun signe de dégradation du matériau, même après des décennies. Les accessoires sont assortis au modèle de tuile, dans toutes les couleurs et surfaces disponibles.



Ceramic accessories for every relevant functional area of the roof. Available for all roof tile models and colours.





Solar connection tile | Solaraansluitpan | Raccordement solaire



Ventilation tile | Ventilatiepan | Tuile d'aération



Antenna tile | Antennepan | Tuiles d'antenne



Ventilation pipe | Doorvoerpan met pijp | Tuyau d'évent



Non-ceramic accessories. Safety with a system for all functional areas.

Accessories are required for almost all functional areas of a roof. This ranges from small parts for secure fastening of the ridge to brackets, and storm and gale resistance, as well as passages for roof penetration by solar pipelines or cables. Laumans has the right, technically correct accessories ready for each case. We supply various roof accessories, such as snow chains, runners, and safety step pans for structural or safety reasons, in a material combination of metal and/or plastic. These products are available upon request in the chosen tile colour.

Niet-keramisch toebehoor. Systematische veiligheid in alle toepassingsgebieden.

Voor bijna elk dak zijn accessoires nodig. Dit varieert van kleine hulpmiddelen als klemmen voor het stormveilig maken van de nok tot doorvoerpannen voor het doorvoeren van pijpleidingen of kabels voor zonn-installaties. Laumans heeft voor al deze gevallen de juiste technische accessoires. Om statische redenen en veiligheidsredenen leveren wij verschillende dakaccessoires zoals sneeuwopvangroosters, looproosters en stappannen in een materiaalcombinatie met metaal en/of kunststof. Deze producten ontvangt u indien gewenst passend bij de door u gekozen dakpankleur.

Accessoires non céramiques. Système de protection pour tous les domaines d'application.

Des accessoires sont nécessaires pour presque toutes les zones fonctionnelles d'un toit. Cela va des petites pièces permettant de fixer de façon sûre le faîtage à l'aide d'agrafes et de résister aux tempêtes jusqu'aux tuiles de passage permettant l'insertion de tuyaux ou de câbles solaires dans le toit. Laumans dispose des accessoires techniques adéquats pour tous les cas de figure. Pour des raisons liées à la statique ou à la sécurité, nous fournissons divers accessoires de toitures tels que des pare-neiges, des passerelles et des marchepieds de sécurité en métal et/ou en plastique. Sur demande, ces produits sont disponibles dans la couleur de tuiles de votre choix.



Roof accessories for every relevant functional area. Available in many colours.







Individual ornaments made of clay

Accessories made of clay show that you have a very special vision of your dream roof - and realise it. Roofing, like the roof tile made of clay, has a long tradition. As early as 618 A.D., fired clay figures decorated roofs throughout China. If, in the past, these symbols were endowed with the ability to protect the users from the adversities of life, today they are primarily decorative. So let your imagination run wild and make your roof a visual treat.

Individuele dakornamenten van klei

De accessoires laten zien dat u een zeer bijzondere visie van uw droomdak heeft - en dat u weet hoe u die kunt verwezenlijken. Dakversieringen, zoals dakpannen van klei, hebben een lange traditie. Reeds in 618 na Christus sierden figuren van gebakken klei de daken in heel China. In het verleden werden deze symbolen geacht bescherming te bieden tegen de tegenslagen van het leven, maar tegenwoordig staat het decoratieve aspect op de voorgrond. Laat uw fantasie de vrije loop en maak van uw dak een echte blikvanger.

Ornements de toit individuels en argile

Les accessoires en argile démontrent votre vision très particulière de la toiture de vos rêves - et que vous savez comment la mettre en œuvre. Les ornements de toit, comme les tuiles d'argile, ont une longue tradition. Dès 618 après Jésus-Christ, des figurines en terre cuite décoraient les toits, partout en Chine. Si, par le passé, on attribuait à ces symboles la capacité de se protéger des adversités de la vie, c'est leur aspect décoratif qui est au premier plan de nos jours. Laissez libre cours à votre imagination et faites de votre toit un élément qui retient les regards.



Raven | Raaf | Corbeau



Rooster | Haan | Coq



Dragon | Draak | Dragon



Cat | Kat | Chat



Eagle | Adelaar | Aigle

Expressive roof decoration.
Available in many elegant colour
and shape variations.







Gebr. Laumans GmbH & Co. KG
Stiegstr. 88, 41379 Brüggen, Germany
Phone: +49 21 57 14 130
E-Mail: info@laumans.de
www.laumans.de



TOP OR FLOP?

Let us know what you think!
survey.laumans.de

