

www.alfer.com

alfer[®]
aluminium

Accessoires pour tôles Tôles et profilés grain de riz



Sommaire

Accessoires pour tôles - Tôles et profilés grain de riz	3
Tôles grain de riz en aluminium	4
Profilés pour tôles grain de riz	5
Accessoires pour tôles grain de riz	6
Comment ça marche ?	8
Idées et possibilités	9
Conseils – Gammes	14
Remarques – informations techniques	15
Catalogues quincaillerie alfer [®]	16
Catalogues construction alfer [®]	17
Catalogues rangement alfer [®]	18



Chers clients,

Les tôles grain de riz ont longtemps été utilisées uniquement dans le secteur de l'automobile et dans l'industrie jusqu'à ce que les bricoleurs et les artisans découvrent toutes leurs possibilités d'utilisation. Leur grande résistance mécanique, combinée à un design séduisant, a permis leur utilisation dans le secteur de l'automobile, notamment pour protéger la surface de chargement des Pick-ups et des remorques. Mais les tôles grain de riz sont également utilisées dans de nombreuses boutiques, bureaux et dans les habitations modernes comme revêtement de sol, d'escalier, bordure de protection, étagères, habillage de placards, etc. Pour augmenter les possibilités d'utilisation et simplifier leur utilisation par les particuliers, nous avons développé des profilés spécifiques pour les tôles grain de riz et des accessoires. Ces tôles existent dans de nombreuses dimensions et naturellement ces dimensions sont compatibles avec les profilés **combitech®**. Notre gamme comprend également des cornières égales ou inégales en tôle grain de riz très solides et des profilés en U disponibles en longueur de 2,50 m max. pour faciliter vos montages ou constructions. Grâce à nos angles de coffre en tôles grain de riz, il est possible de renforcer les coins des caisses, casiers, etc. et de les embellir par la même occasion. Les joints étanches et les profilés de protection viennent compléter notre gamme.

Tôles grain de riz en aluminium



brut



anodisé argent

Il ne s'agit là que d'une petite sélection de nos tôles. Les tôles **alfer**® sont disponibles dans de nombreux matériaux, couleurs et épaisseurs. Différentes finitions sont également disponibles, de la plus "pratique" à la plus décorative : tôles grain de riz, structurées, à perforations et métal déployé. Il existe des finitions encore plus élégantes aux effets bois ou pierre, plus résistantes aux UV, à l'eau et aux rayures que les revêtements traditionnels grâce à un procédé de fabrication très élaboré.

Profilés pour tôles grain de riz



Profilé en U carré



Cornière égale



Cornière inégale



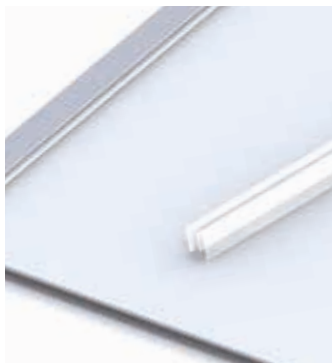
Cornière égale, intérieure

Astuce pour la fabrication d'autres profilés : il est très facile de fabriquer un tube carré en tôle grain de riz en imbriquant deux profilés en U carré l'un dans l'autre et en les rivetant ou vissant. Il est également possible d'obtenir des profilés en U plus grands et plus stables en rivetant ou vissant deux cornières. Des profilés en U inégaux ou des profilés en T peuvent également être fabriqués en assemblant deux cornières.

Accessoires pour tôles grain de riz



Angle de coffre



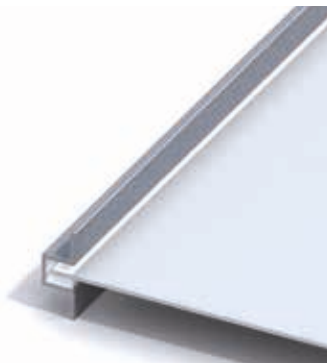
Fourreau en U

Angle de coffre

Les angles de coffre en tôle grain de riz parfaitement adaptés aux cornières grain de riz vous permettent de fabriquer des constructions angulaires stables et élégantes. Ceux-ci permettent également de renforcer et d'embellir les angles des caisses en bois.

Fourreau en U

La tôle est insérée dans un fourreau afin d'obtenir un joint résistant aux projections d'eau et amortissant les vibrations. Notre large gamme **combitech**® comprend également des profilés en U parfaitement adaptés, pouvant être assemblés avec le fourreau et la tôle.



U carré
Fourreau en U

U carré, 2 côtés 180°

U carré et U carré, 2 côtés 180°

Utilisés avec le fourreau en U, ces profilés peuvent également être utilisés comme profilés de bordure.

Comment ça marche ?



L'assemblage des tôles grain de riz, profilés pour tôles grain de riz et angles de coffre se fait par rivetage, vissage, soudage ou collage.

En utilisant en plus du silicone, appliqué comme un joint d'étanchéité entre la tôle grain de riz et les profilés en tôle grain de riz, vous rendez votre construction étanche et imperméable aux projections d'eau et à l'eau de pluie.

Les tôles grain de riz en aluminium peuvent parfaitement être découpées au moyen d'une scie sauteuse. Les profilés pour tôles grain de riz peuvent être découpés au moyen d'une scie à métaux, d'une scie sauteuse ou d'une scie à ruban dotée de lames

à métaux adéquates. Vous trouverez d'autres astuces à ce sujet dans notre guide « Tôles **combitech** ».

Pour une utilisation en extérieur, utilisez si possible toujours des vis et rivets inoxydables. Votre construction ne nécessitera alors aucun entretien pendant de nombreuses années et vous pourrez profiter longtemps de celle-ci. Si elle devait malgré tout devenir sale, vous pourrez alors très facilement la nettoyer avec un nettoyeur-vapeur ou avec une éponge et de l'eau claire.

Idées et possibilités

Aménagement de véhicules

Les tôles grain de riz en aluminium et les profilés en tôle grain de riz conviennent parfaitement pour réaliser des revêtements de protection et décoratifs sur les surfaces de chargement des Pick-ups.

Il est également possible de construire des remorques complètes avec notre gamme de tôles grain de riz. Mais aussi des surélévations pour les parois latérales ou les hayons, des boîtes à outils, des rampes de chargement, des passages de roue pour camions et remorques, etc.

Vous pouvez également protéger et embellir l'intérieur de votre voiture et lui apporter une touche sportive (intérieur des portes, tapis de sol, tableau de bord, marchepieds, etc.)



Camping et Caravaning

Avec nos tôles grain de riz, profilés en tôle grain de riz et autres profilés de notre gamme **combitech**[®], vous pouvez réaliser des coffres et alcôves pour vos camping-cars, mais aussi des toits de protection contre les intempéries et le soleil et des auvents. Bref, grâce à leurs propriétés exceptionnelles (inoxydables, légères, hygiéniques, simples à nettoyer, résistantes aux UV et antidérapantes, etc.), les tôles grain de riz en aluminium sont le matériau idéal pour l'extérieur.

Idées et possibilités

Étagères

Les tôles grain de riz et profilés en tôle grain de riz permettent de fabriquer des étagères décoratives pour les pièces de vie et locaux de vente, mais aussi des étagères intemporelles pour la cave, le garage, les stocks et les débarras.

Les cornières et profilés en U en tôle grain de riz servent de supports verticaux sur lesquels les étagères sont vissées ou rivetées. Les étagères sont ici fabriquées en tôles grain de riz et renforcées par des cornières ou profilés U. Les étagères peuvent tout aussi bien être fabriquées avec d'autres tôles ou du bois. Dans ce cas, les cornières et profilés U en tôle grain de riz sont utilisées comme supports horizontaux et finitions décoratives. Les angles de coffre peuvent être utilisés comme pieds sur les extrémités inférieures de manière à mieux répartir les charges sur le sol. Des patins en



feutre peuvent également être collés aux angles de coffre pour éviter de griffer vos sols.



Fabriquez une étagère à chaussures bien pratique dans votre entrée. Vous pourrez ainsi y déposer vos chaussures humides sans endommager vos sols ou tapis.

Soin des chevaux

Vous trouverez d'autres utilisations possibles pour nos tôles grain de riz, résistantes aux intempéries et aux signes du temps, et les profilés correspondants :

revêtements de remorques pour chevaux, sols et rampes de chargement antidérapants, véhicules de transport pour bétail, protection des constructions grâce aux profilés d'angle en tôle grain de riz, etc.

Agriculture

Protection des lignes électriques et canalisations d'eau contre le gibier grâce aux profilés en U en tôle grain de riz. Protection des mangeoires contre les souris et les rats. Auges individuelles ou particulièrement grandes. Constructions hygiéniques dans des laiteries, abattoirs et locaux de vente agricoles. Recouvrement d'évacuations d'eau.

Idées et possibilités

Maison, garage et jardin

Avez-vous besoin d'une caisse résistante aux intempéries pour protéger vos meubles de jardin, d'un abri à vélos, d'une armoire métallique pour votre tondeuse et vos outils de jardinage ou encore de jardinières décoratives et résistantes dont vous profiterez pendant de longues années, d'un toit pour le bac à sable de vos enfants, d'un support pour votre tuyau d'arrosage, etc ? Et vous souhaitez que tous ces objets répondent parfaitement à vos besoins et à vos attentes ?

Ou vous souhaitez plutôt protéger un angle de votre garage car il est sans cesse égratigné par les vélos, brouettes ou autres véhicules et vous n'en pouvez plus de sans cesse devoir le réparer ? Il vous suffit alors de visser nos cornières en tôle grain de riz à l'angle de vos murs et vous serez tranquille.

Les tôles grain de riz en aluminium et profilés en tôle grain de riz conviennent également pour fabriquer des revêtements de protection décoratifs pour vos sols, murs ou escaliers. Vous pouvez ainsi rénover très facilement des marches usées, devenues dangereuses, en fixant nos tôles grain de riz sur le dessus de la marche et nos cornières en tôle grain de riz comme bordure de protection supplémentaire.

Ce revêtement est extrêmement résistant aux intempéries, facile à nettoyer et hygiénique. L'utilisation des tôles grain de riz comme revêtements de sol est particulièrement avantageuse dans des situations extrêmes, c'est-à-dire partout où les autres revêtements de sol, comme le bois, le carrelage, la pierre et les revêtements synthétiques montrent vite leur limite face à des conditions météo extrêmes (froid, chaleur, humidité ou pluie).

Voici quelques exemples d'utilisation parmi tant d'autres :

- Revêtement idéal pour les balcons en raison de l'absence de fissures provoquées par les tensions
- Revêtement idéal aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur de la maison car il est protégé de l'humidité, il est antidérapant et hygiénique. Idéal pour les vestiaires dans les stades, stations de sport d'hiver, etc.
- Revêtement de sol idéal autour des piscines, saunas, etc.
- Le seul revêtement de sol totalement recyclable et très apprécié des ferrailleurs en cas de revente.



Conseils – Gammes



Accessoires pour tôles · Primatech et Multitube

Pour border facilement ou entourer d'un cadre des tôles, panneaux et films.

Les profilés de cadre et renforcement pour tôles sont particulièrement pratiques. Avec Primatech et Multitube, **alfer**® propose ici des solutions intelligentes.

Vous trouverez de plus amples informations sur nos tôles et accessoires dans nos guides.



Remarques – Informations techniques

Dimensions

Les dimensions indiquées dans le présent prospectus sont des valeurs approximatives et peuvent varier légèrement à la hausse ou à la baisse.

Modèles

Sous réserve de modifications liées aux progrès techniques ou à une amélioration du produit.

Garantie

Ce prospectus étant une version abrégée, nous ne pouvons assumer aucune garantie pour les cas spéciaux, ainsi que pour la reproduction des modèles illustrés.

Coloris

Les coloris illustrés peuvent légèrement varier par rapport aux produits d'origine.

Remarque importante

Les marques suivantes (®) sont enregistrées pour la société **alfer** aluminium Gesellschaft mbH, D-79793 Wutöschingen :

alfer ®	(EU) (CH) (CAN) (GB)
alferpro ®	(EU)
aluvally ®	(EU)
clipstech ®	(EU) (MEX)
coaxis ®	(EU) (MEX)
combitech ®	(EU) (CH) (MEX)
ferroplatan ®	(EU)
logika ®	(EU)
verando ®	(EU) (CH)
x-star ®	(EU)

Nous tenons à souligner qu'une utilisation de ces marques ne sera admise qu'avec l'autorisation expresse préalable de la société **alfer** aluminium Gesellschaft mbH, D-79793 Wutöschingen.

Catalogues quincaillerie alfer®



combitech® · Base

Profilés · Tiges filetées · Accessoires · Outils

combitech® · connect 23,5 mm

Profilés 23,5 mm · Connecteurs connect 23,5 mm · Accessoires

combitech® · Modélisme

Profilés 7,5 mm · Connecteurs connect 7,5 mm · Accessoires

Profilés **logika®** · Tiges filetées · Tôles

combitech® · Tôles, plaques et accessoires

Plaques PVC · Tôles lisses, structurées et perforées · Profilés primatech et multitubes · Profilés en tôle grain de riz · Accessoires

Profilés pour artisans et bricoleurs

Profilés standards en aluminium, laiton, plastique, acier, acier inoxydable

Profilés à mâchoires clampline en aluminium

Profilés en acier



Catalogues construction alfer®



Profilés d'arrêt carrelage

Profilés standards, d'arrêt arrondis, quart-de-rond et carrés

Nez de marche pour escaliers · Profilés couvre-joints et de dilatation · Profilés d'étanchéité · Profilés **clipstech**® · Sous-couches étanches et accessoires

Profilés de seuil et de nez-de-marche

Profilés de jonction et couvre-joints · Profilés de bordure, de compensation de niveau, d'arrêt et de finition · Nez de marche pour escaliers et profilés de rénovation d'escaliers · Accessoires

Profilés pour parquet et stratifiés

Profilés **clipstech**®, **clipstech**®-vario, **clipstech**®-plus, **clipstech**®-mini et rénovation avec accessoires · Profilés de jonction, de compensation de niveau, d'arrêt et de finition · Profilés standards

verando® Lames de terrasse

verando® combine un design sophistiqué et une pensée durable. Les lames Resysta® résistantes aux intempéries ne font pas d'éclats, ne se fendent pas ou ne gonflent pas et ont une durée de vie nettement plus élevée que celle du bois ou du WPC.



Catalogues rangement **alfer**[®]



combitech[®] · **logika**[®]

Profilés aux perforations astucieuses et accessoires **logika**[®]

combitech[®] · **coaxis**[®]

Profilés coaxiaux et accessoires · Crochets pour murs et plafonds

Crochets et consoles

Rails et accessoires · Crochets pour profilés, porte-manteaux et porte-outils · Râteliers pour vélos · Consoles professionnelles · Système de rangement pour plafonds et plateaux à roulettes



alfer[®]
aluminium

www.alfer.com



alfer[®] aluminium
Gesellschaft mbH
79793 Wutöschingen
Allemagne
info.fr@alfer.com

FR

71708 · 1220

4 001116 973512