

alfer[®]

Resysta[®]
THE BETTER WOOD

Lames de terrasse et dalles à clipser



Sommaire

Lames de terrasse et dalles à clipser Resysta® d' alfer ®	3
L'innovation verte	4
Un matériau: une multitude de possibilités	5
Test des propriétés de Resysta®	7
Technique & Propriétés	9
Lames de terrasse	10
Dalles à clipser	12
Entretien, couleur et nettoyage	14
Questions fréquentes	17
Conseils – Schémas techniques	19
alfer ® devient mobile	20
Catalogues quincaillerie alfer ®	21
Catalogues construction alfer ®	22
Catalogues rangement alfer ®	23



Chers clients,

Construisez votre terrasse vous-même, en toute simplicité. Votre espace bien-être dans un décor « bois » chaud et de la teinte de votre choix.

Et le mieux, dans tout cela, c'est qu'avec nos profilés, vous luttez activement contre la déforestation des forêts tropicales.

Resysta® – The better wood – dépasse son modèle naturel, le bois tropical, de bien des manières. L'alliance unique des cosses de riz et de polymères rend tout cela possible. En effet, ce matériau est résistant aux intempéries, aux champignons et infestations d'insectes. Par ailleurs, il n'éclate pas, ne gonfle pas et ne se fend pas. De plus, Resysta® requiert un entretien réduit au minimum, est antidérapant et est disponible dans de nombreux formats et couleurs.

Grâce à toutes ces propriétés, les lames de plancher et dalles à clipser Resysta® sont idéaux pour les zones soumises aux intempéries et à l'humidité. Respectueuses de l'environnement, les lasures Resysta® disponibles dans différentes nuances offrent une protection supplémentaire aux lames de terrasse Resysta®.

L'innovation verte



Les forêts tropicales forment une ceinture verte vivante autour de notre planète. De nombreuses espèces animales et végétales, en partie encore jamais observées, y vivent. Ce « poumon vert » emmagasine de grandes quantités de dioxyde de carbone et est indispensable à la préservation du climat terrestre. Cependant, préserver les forêts tropicales est plus simple à dire qu'à faire tant la demande en bois tropicaux augmente. À chaque minute, ce sont l'équivalent de 35 terrains de football qui sont déboisés. Avec Resysta®, chacun peut contribuer activement à la préservation des forêts tropicales. Resysta® ne contient absolument pas de bois et ne nécessite donc pas que le moindre arbre soit abattu. En outre, ce matériau peut être intégralement recyclé. Le matériau Resysta® satisfait déjà aujourd'hui aux exigences techniques et écologiques de demain.



Un matériau: une multitude de possibilités

Resysta® est un matériau extrêmement résistant et durable. Il offre de nombreuses possibilités d'utilisation inédites. Ce matériau hybride renforcé de fibres est fabriqué à partir d'env. 60 % de cosses de riz, d'env. 22 % de sel et d'env. 18 % d'huile minérale. Cette composition le rend écologique, d'une part, mais aussi extrêmement résistant aux influences extérieures, telles que le soleil, la pluie, la neige ou l'eau de mer. Il est simple d'entretien et difficile à distinguer du véritable bois tropical, tant à l'œil qu'au toucher. Resysta® sera, à l'avenir, utilisé partout où des matériaux résistants aux intempéries et présentant un décor « bois » devront être utilisés. Vous serez étonné.



Matériaux utilisés

Env. 60 % de cosses de riz + env. 22 % de sel + env. 18 % d'huile minérale.

Propriétés du produit

- Résistant aux UV
- Résistant aux intempéries
- Résistant à l'humidité
- Résistant à l'eau de mer et chlorée
- Ne se fissure pas
- Aucune formation de champignons ou infestation d'insectes
- Imputrescible
- Intégralement recyclable

Surface et structure

- Toucher et décor « bois »
- Antidérapant
- Aucune formation d'éclats
- Teintes personnalisables

Plus de 100 millions de tonnes de cosses de riz sont produits chaque année dans le monde :



Les cosses de riz : la clé du succès

- Resysta® se compose essentiellement de cosses de riz.
- Les cosses de riz ont une teneur élevée en silicate.
- Les cosses de riz résultent naturellement de la production de riz.

Les propriétés uniques de ce matériau sont le résultat de l'association entre fibres naturelles et polymères.

Résistant aux UV

Les rayons UV ne nuisent pas à Resysta®. Contrairement aux profilés en bois naturel ou PVC, les surfaces Resysta® ne se décolorent pas sous l'effet des UV. Non traitées, elles deviennent seulement légèrement plus claires au fil du temps. Grâce à nos lasures, vous pouvez toujours rafraîchir les surfaces et obtenir un résultat parfait.

Pluie ou soleil, été ou hiver : avec Resysta® vos surfaces sont toujours parfaitement entretenues



Contrairement au bois, Resysta® ne nécessite aucun entretien pour conserver ses propriétés. La surface change seulement légèrement au fil du temps en fonction des différentes influences extérieures et sollicitations mécaniques. Lorsque les surfaces huilées perdent en intensité, il suffit de les traiter au moyen de notre huile d'entretien transparente (RTCO) ou de les retraiter au moyen de notre lasure (RTO). Les surfaces non traitées peuvent également être teintées ultérieurement au moyen de RTO. Les surfaces retrouvent ainsi la fraîcheur et la teinte souhaitée en un tour de main. Vous trouverez des recommandations détaillées sur l'entretien, la teinture et le nettoyage à la page 14.



Un entretien minimum pour un confort maximum

Resysta® est un matériau aux finitions exigeantes. Et pourtant son entretien, lui, ne l'est absolument pas. Par ailleurs, sa composition ne laisse aucune chance aux champignons et nuisibles.

Des sensations idéales grâce à Resysta®

Resysta® n'a pas seulement l'apparence du bois : il offre également les mêmes sensations au toucher.

Grâce à ce procédé spécial, les surfaces Resysta® présentent un toucher identique à celui des essences de bois tropicales. Resysta® n'offre pas seulement des sensations agréables au toucher ; il dépasse les bois tropicaux sur ce point. En effet, grâce à sa composition spéciale, il ne présente aucun risque de fissures ou d'éclats. Les blessures causées par des éclats de bois font donc partie du passé. Ce matériau d'avenir continuera donc à offrir des sensations idéales pendant de longues années.

**15 ANS DE
GARANTIE**

- Ne gondole pas
- Ne fendille pas
- Pas d'éclat
- Imputrescible

alfer®

Technique & Propriétés

Toutes les personnes qui utilisent du bois seront enchantées par Resysta®.

En effet, comme son modèle naturel, il peut être scié, percé, vissé, poncé, collé et huilé.



Lames de terrasse



Mise en œuvre

- Montage facile
- Outils à bois courants
- Réparations aisées

Nos lames de terrasse résistent à toutes les météo. Nos sols Resysta® peuvent être utilisés pour vos terrasses, piscines, bacs à sable ou cuisines extérieures. Resysta® vous convaincra partout. Les lames peuvent être traitées avant ou après la pose au moyen d'une lasure ou d'une huile d'entretien. Il vous suffit d'un support stable et vous pouvez vous lancer. Commencez par fixer la structure. Les lambourdes doivent être fixées au sol et la distance intérieure entre les lambourdes ne doit pas dépasser 33 cm. Les lames sont ensuite équipées de clips de fixation adaptés. Les clips sont ensuite vissés à sur lambourde en alternance. Les clips libres sont glissés sous la lame précédente. Vous obtenez ainsi rapidement une terrasse répondant à vos attentes. Les extrémités de la terrasse sont dissimulées par des lames de finition.

Les instructions de pose détaillées sont disponibles sur l'emballage des clips de fixation et sur Internet.

Gamme de produits



Lame de terrasse 42001
(l×H×L) 140×20×2400 mm



Lambourde 42002
(l×H×L) 70×38×2400 mm



Lame de finition 42003
(l×H×L) 70×20×2400 mm



Clips de fixation et vis 42004



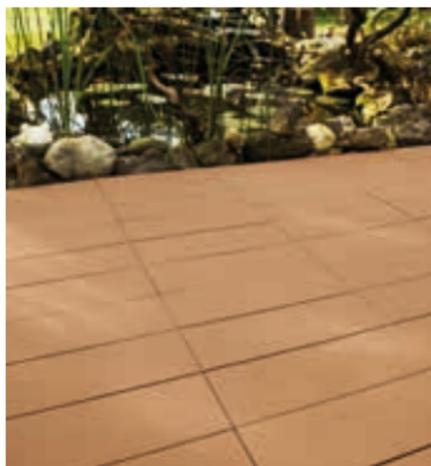
Dalles à clipser

Simple et rapides à poser

Les dalles à clipser Resysta® peuvent être utilisées sur sol régulier, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. Un léger espace entre les dalles est requis pour faciliter son installation. Vous trouverez des instructions de pose détaillées.

Les dalles à clipser sont déjà huilées. Notre Top Oil Resysta® (RTO) spécialement développée et prouvée confère au matériau l'apparence naturelle du bois tropical et protège efficacement sa surface contre la saleté. Les teintes disponibles sont reprises à la page 15 de notre catalogue. Si nécessaire, vous pouvez également raviver facilement la couleur au moyen de Resysta Top Care Oil (RTCO).

Il existe ici deux possibilités de pose : classique et en damier.



Gamme de produits



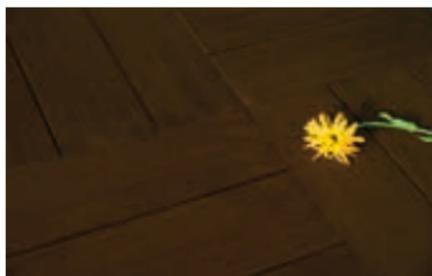
Dalle huilée Gris 42005
(L×l×H) 300×300×20 mm



Dalle huilée Teck 42006
(L×l×H) 300×300×20 mm



Dalle huilée Chêne 42007
(L×l×H) 300×300×20 mm



Entretien, couleur et nettoyage

Resysta® présente une agréable teinte naturelle chaude.

Gris, teck ou chêne : avec les couleurs Resysta®, vous avez la possibilité de traiter vos planchers au moyen de lasures naturelles.

Huile transparente Resysta® Top Care Oil (RTCO)

- pour la rénovation et l'entretien des surfaces huilées Resysta®
- forme un film protecteur
- utilisation extrêmement facile
- rafraîchissement en un seul passage
- en cas de décoloration ou d'usure partielle

L'huile RTCO nourrit les surfaces Resysta® et confère aux surfaces une couleur vive, une nouvelle brillance et un coup de frais en un seul passage. En cas de légère décoloration, de ternissement ou d'usure partielle du film d'huile initial, la RTCO peut empêcher de devoir retraiter totalement l'ensemble de la surface.

Utilisation

- Avant le traitement au moyen de RTCO, la surface doit tout d'abord être dépoussiérée au moyen d'un chiffon non pelucheux, sec ou légèrement humide. Laissez ensuite sécher la surface avant l'application.
- Agitez bien l'huile avant emploi. Appliquez régulièrement l'huile RTCO sur toute la surface au moyen d'un pinceau, d'une éponge ou d'un chiffon doux. Laissez l'huile agir. Après env. 30 minutes, éliminez complètement l'huile excédentaire (avec un chiffon doux), puis laissez la surface sécher pendant au moins 6 heures. Protégez la surface de la pluie et de l'humidité pendant 24 heures au minimum.
- La teinte obtenue dépend fortement de la quantité d'huile appliquée et de la façon dont la surface a été préparée avant la pose.

Une bouteille d'huile (500ml) suffit pour traiter env. 10 à 15m². Les surfaces traitées au moyen de la lasure Resysta® Top Oil (RTO) peuvent être rafraîchies au moyen d'huile RTCO. Cependant, si le pigment du RTO a été éliminé, la surface doit tout d'abord être poncée (grain 80-100), puis retraitée.

Resysta® Top Oil disponible dans trois teintes



- Lasure prête à l'emploi pour surfaces Resysta® huilées et non traitées.
Pour la coloration et le traitement
- Huile pour le rafraîchissement et l'entretien

Respectez les instructions d'application avant le traitement :
Nettoyage et entretien : plus d'informations sur le site resysta.alfer.com



Gamme de produits

RTCO Huile d'entretien transparente, 0,50 l 42011

RTO Lasure Grise, 0,50 l 42008

RTO Lasure Teck, 0,50 l 42009

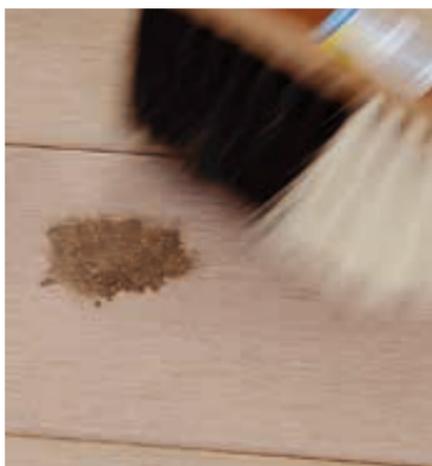
RTO Lasure Chêne, 0,50 l 42010



Nettoyage

Entretien standard des surfaces Resysta® non traitées, non teintées, non vernies :

- Éliminez la tache le plus rapidement possible afin qu'elle ne pénètre pas.
- Éliminez les restes de saleté.
- Nettoyez à l'eau chaude au moyen d'une brosse. Rincez abondamment. Si nécessaire, répétez cette opération à plusieurs reprises.
- Éliminez les saletés tenaces au moyen de papier de verre (grain 80-100) et aspirez la poussière produite.
- Huilez les surfaces au moyen de la lasure RTO.



Questions fréquentes

Garantie / Caractéristiques des produits

Que signifie la garantie Resysta® ?

La garantie porte sur la qualité du matériau :
15 ans sans gonflement, fissure, éclat ou pourrissement.

Sur quoi porte la garantie ?

La garantie porte sur les profilés extrudés.
Pour obtenir des résultats impeccables, il est important de suivre les instructions de pose avec soin.

Combien de temps Resysta® résiste-t-il ?

Resysta® résiste presque indéfiniment. Ce matériau est parfaitement résistant aux intempéries et peut durer plusieurs décennies. Resysta® est également résistant aux moisissures, champignons et termites.

Comment Resysta® obtient-il le même toucher et la même apparence que le bois ?

Les profilés Resysta® sont poncés après leur production et obtiennent ainsi une apparence et un toucher uniques. Ceci est dû à une composition spéciale et à une teneur élevée en cosses de riz.

Comment Resysta® peut être travaillé ?

Resysta® peut être travaillé au moyen d'outils et machines à bois courants.

Questions fréquentes

Pose

Comment puis-je poser les éléments Resysta® ?

Chaque application présente ses propres instructions de pose, décrivant la manière de procéder en détails.

Ces instructions doivent impérativement être respectées avant la pose. Celles-ci sont fournies avec le produit et peuvent également être téléchargées sur notre site Internet.

Quels sont les supports adéquats ?

Chaque application présente ses propres instructions de pose, décrivant la manière de procéder en détails. Tant pour les lames de terrasse que pour les dalles à clipser, la pose doit se faire sur un support régulier et stable. Les lambourdes des lames de terrasse doivent être fixées au support.

Les éléments Resysta® doivent-ils être posés par un spécialiste ?

Avec un peu d'adresse, vous pouvez poser les éléments Resysta® vous-même, en respectant les instructions de pose.

Remarque :

Vous trouverez d'autres astuces sur notre site Internet : resysta.alfer.com

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)
alferoxal ®	(B) (D) (F) (I) (L) (NL) (A) (P) (CH)
alferceram ®	(B) (D) (F) (I) (L) (NL) (A) (P) (CH)
clipstech ®	(EU) (MEX)
combitech ®	(EU) (CH) (MEX)
cabelino ®	(EU) (CH)
logika ®	(EU)
ferroplatan ®	(EU)
coaxis ®	(EU) (USA) (MEX)
x-star ®	(EU) (USA)
easyrack ®	(EU)
alferpro ®	(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.

alfer® devient mobile



Vous trouverez d'autres informations utiles sur **alfer®** et sa gamme de produits en ligne. Notre site Web a également été optimisé pour les appareils mobiles et tablettes.

Vous pourrez ainsi trouver ce que vous cherchez partout, rapidement et facilement.

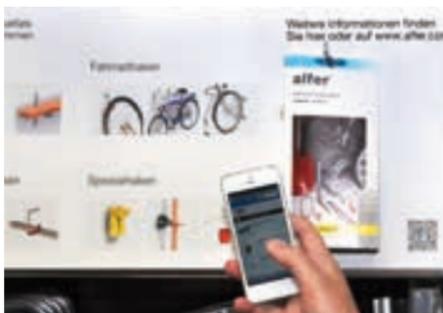
-  Informations sur l'entreprise **alfer®**
-  Aperçu des produits **alfer®**
-  Savoir-faire **alfer®**, trucs et astuces, vidéos et conseils
-  Boutique de modélisme **alfer®**

www.alfer.com



Des informations rapidement accessibles

Trouver sans effort de plus amples informations sur notre gamme ou nos produits ! Connectez-vous simplement avec votre Smartphone et scannez le QR code.



Catalogues quincaillerie alfer®



combitech® · Base

Profilés · Accessoires pour profilés · Tiges filetées · Accessoires · Outils

combitech® · connect 23,5 mm

Profilés 23,5 mm · Connecteurs connect · Accessoires

combitech® · Modélisme

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

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

combitech® · Tôles, plaques et accessoires

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

Profilés pour artisans et bricoleurs

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

Profilés standards pour la construction · Profilés d'assemblage universels



Catalogues construction alfer®



Profils d'arrêt carrelage

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

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

Profils de seuil et de nez-de-marche

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

Profils pour parquet et stratifiés

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

Resysta® Lames de terrasse et dalles à clipser

Plinthes **cabelino**® avec passage de câbles

Supports, plinthes, passages de câbles et accessoires **cabelino**®
Plinthes et cornières souples



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[®]

Resysta[®]
THE BETTER WOOD



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

FR 71708 - 0416
4 001116 974618