



Bienvenue
dans L'Univers

 **BARRISOL**®

Welcome in Barrisol's
universe!

Willkommen im Barrisol
Universum!

COPYRIGHT © 2009 NORMALU S.A.S. - Tous droits réservés.

La reproduction totale ou partielle de ce document est interdite, son traitement informatique, sa transmission sous quelque forme que ce soit, par moyen électronique, mécanique, par photocopie, par enregistrement ou autres méthodes sont interdits.

The total or partial reproduction of this document is prohibited, its data-processing treatment, its transmission in some form or average electronic, mechanical, by photocopy, recording or other methods are prohibited.

Die volle oder teilweise Reproduktion dieses Dokument ist verboten, sein Informationsgehalt, seine Übertragung in irgendeine andere Form, elektronisch, mechanisch durch Photokopie, durch Erfassung oder andere Methoden sind verboten.

Bienvenue dans L'Univers



Présentation de l'Univers BARRISOL®

BARRISOL® universe - BARRISOL® Universum _____ 2

La gamme des produits BARRISOL®

BARRISOL® products - BARRISOL® Produkte _____ 8

Tradition®	8
Star®	10
Mural - walls - Wandflächen	14
Acoustics®	16
Lumière®	20
Lumière Color®	24
Caissons lumineux - light boxes - Lichtkästen	28
Luminaires - lamps - Leuchte	30
Modulaire - modular - Modulform	34
Forme 3D® - 3D forms - 3D Formen	38
Imprimés - printed - bedruckt	42
Trempo®	46
Trempodesign®	48
Trempovision®	52
B-skin®	56
Creadesign®	58
Stand	60
Dalles - tiles - Platten	64

Projets d'exception

exceptional projects - einzigartige Projekte _____ 66

BARRISOL® & l'environnement

BARRISOL® and ecology - BARRISOL® und Ökologie _____ 78

Profils & éléments techniques

Rails system - Leisten und Profile _____ 80



L'Univers **Barrisol**[®]



Barrisol[®] Formes 3D - architecte : Deyl Marek



La société BARRISOL® NORMALU® S.A.S. est depuis plus de 40 ans, le leader mondial dans le domaine du plafond tendu. Elle a reçu plus de 30 récompenses pour saluer sa capacité à innover et à réaliser des produits esthétiques et de qualité. Sa matière noble, son adaptation aux formes les plus audacieuses, la qualité de ses réalisations, en font un matériau idéal et indispensable des créatifs.

« Rendre le monde de demain encore plus beau, c'est d'abord le préserver aujourd'hui »,

Le plafond tendu BARRISOL® est recyclable à 100%. La protection et la préservation de l'environnement est dans notre nature.

Toutes ces qualités expliquent le succès mondial de la marque et confortent sa réputation exceptionnelle dans plus de 110 pays.

Les nombreux systèmes de plafonds tendus créés par BARRISOL® au cours de ces 40 dernières années forment aujourd'hui un véritable univers : L'UNIVERS BARRISOL®.

BARRISOL® NORMALU® S.A.S. is the world leader for stretch ceilings and has been for more than 40 years.

The company has received more than 30 awards for its capacity to constantly innovate and create aesthetical and qualitative product's. Thanks to its noble constitution, its adaptability to realize audacious shapes and it's high quality, BARRISOL® Stretch Ceilings became and is the best choice for designers and architects.

"To make the world of tomorrow more beautiful, we first have to preserve it today".

BARRISOL® stretch ceilings are 100% recyclable. Environmental protection and preservation are in BARRISOL's nature.

All these qualities explain the worldwide success of the brand and reinforce BARRISOL's exceptional reputation in more than 110 countries.

All the stretch ceiling systems created by BARRISOL® during the last 40 years give rise to today's real universe: BARRISOL'S UNIVERSE.

Mit einer 40-jährigen Erfahrung ist die Firma BARRISOL® – NORMALU® S.A.S zum weltweiten Marktführer für Spanndecken geworden.

Sie wurde mit mehr als 30 Preisen oder Medaillen für Innovation oder Qualität ausgezeichnet.


Merkmale, die für uns im Mittelpunkt stehen. Mit qualitativ hochwertigen und einzigartigen Ausführungen wurden die BARRISOL® Folien zu einem unverzichtbaren Rohstoff für Künstler und Designer.

« Unsere Welt müssen wir schonen, so dass diese für unsere Kinder noch schöner sein kann. »

Die BARRISOL® Spanndecken sind 100% recycelbar. BARRISOL® NORMALU® SAS setzt sich für den Umweltschutz ein.

So versteht man besser den weltweiten Erfolg der Firma Barrisol und ihrem guten Ruf in mehr als 110 Länder.

Die verschiedenen Befestigungssysteme wurden von BARRISOL® innerhalb der letzten 40 Jahre erfunden und entwickelt. Sie bilden heute das BARRISOL® Universum.



« Il y a maintenant plus de 40 ans, sous l'impulsion de Jacques Mattern, architecte à Montbéliard, je me lançais dans la grande aventure du plafond tendu. Aujourd'hui, je tiens à lui rendre hommage. Je suis heureux et fier que la dynamique engagée alors, nous ait conduit à concevoir, année après année, toutes les avancées techniques du plafond tendu. Aujourd'hui, nous avons créé l'univers Barrisol® qui nous porte sur le devant de la scène mondiale. Après avoir été les premiers à créer le plafond tendu M1, démontable et remontable, nous avons continué d'innover en basant toujours nos actions sur la sécurité, la performance, la technique, l'efficacité, l'esthétique, la qualité ainsi que la résistance des installations et leur durée dans le temps. Notre objectif : développer des produits ayant un niveau exceptionnel de technique et d'esthétique pour la satisfaction de nos clients et la pérennité de nos relations.

Aujourd'hui, l'ensemble de nos produits et systèmes respectent les normes de sécurité et d'environnement. Nous offrons ainsi une grande variété d'expressions aux architectes, décorateurs et designers, qui intègrent Barrisol® dans leurs diverses réalisations. »

« Since 40 years, due to the initial impulse of Jacques Mattern, an architect in Montbéliard, to whom I want to pay homage here, I launched myself into the great adventure of stretch ceilings. Today I am happy and proud, that the dynamics unleashed then, led us to conceive and create, year after year, technical developments and innovations of stretch ceilings and of the complete range of Barrisol® systems which today form the Barrisol® universe. After being the first to create a stretch ceiling in a M 1 Fire classification, that is in addition demountable and re-mountable at will, we continued our pursuit of innovative solutions based on the principles of safety, performance, technique, efficiency and aesthetics. All executed with the overarching objective of long lasting quality, resilience. Customer service and Customer satisfaction is and has always been of supreme importance. Barrisol® products were developed with safety and environmental considerations being paramount, leading to the many Barrisol® stretch ceilings system solutions, including the famous Barrisol® Star® with invisible tracks. We have brought these products to an exceptional technical and aesthetic level.

BARRISOL® offers a multitude of options for architects and designers to integrate BARRISOL® into their designs, for superb results. With the BARRISOL® team, we are pleased to invite you to discover the world of BARRISOL®- The Designers Choice »

„Seit nunmehr 40 Jahren beschäftigt mich das große Abenteuer der Spanndecke, angeregt durch Jacques Mattern, Architekt in Montbéliard, dem ich an dieser Stelle meinen Dank aussprechen möchte. Nun bin ich glücklich und stolz, dass die unsererseits an den Tag gelegte Innovation und Dynamik uns Jahr für Jahr zu weiteren technischen Fortschritten in den Bereichen Spanndecken und der gesamten Barrisol®-Systeme geführt hat und somit das Barrisol® Universum entstand. Mit der Spanndecke Brandschutzklasse M1/ B1, die beliebig aus- und eingehängt werden kann, haben wir eine Vorreiterrolle inne. Fortsetzung fand unsere Tätigkeit - basierend auf den Prinzipien der Sicherheit, Leistungskraft, technische Vollendung, Effizienz und Ästhetik - mit dem Ziel, Qualität, d. h. widerstandsfähige und langlebige Deckenkonstruktionen zu liefern und durch unsere Dienstleistungen Kundenzufriedenheit zu gewährleisten.

Darunter befindet sich auch das bekannte Barrisol® Star®-System mit verdeckten Leisten. Wir haben diese Produkte auf ein besonders hohes technisches und ästhetisches Niveau gebracht. “

Fernand SCHERRER

Président - president - Präsident NORMALU S.A.S

Le Groupe **NORMALU S.A.S**

Président Fondateur et Inventeur / Chairman and President / Vorsitzender und Erfinder :

Fernand SCHERRER

Date de création/ Founded in / Gründungsjahr : 1967

Siège Social / Head Office / Hauptsitz : Route du Sipes - 68 680 Kembs - France

Statut juridique / legal status / Rechtsform : S.A.S.

Effectif/ Staff / Mitarbeiter : 150

Chiffre d'affaires 2008 / turnover 2008 / Umsatz 2008 **Barrisol Normalu SAS** : 20 millions €
(dont 50% à l'export - including 50% via export - dabei 50% Exportabteilung)

Les Activités - activities - Tätigkeitsbereiche

BARRISOL® : Fabricant de plafonds et murs tendus, formes 3D et organiques, intérieur et extérieur
Manufacturer of stretch ceilings, walls, organic and 3D Forms for interior and exterior applications
Hersteller von Spanndecken und Wandbespannungen, 3D Formen, Organics, Innen- und Außenausstattung
www.barrisol.com

THERMALU® : Fabricant de système de chauffage électrique très basse tension de sécurité par rayonnement
(Thermalu® Parquet, Carrelage, Chape, Chape Liquide, Sol Modulaire, plafonds, Déneigement, mise hors gel)
Manufacturer of electric heating Thermalu® system powered by very low voltage for safety
Hersteller von Strahlungsheizsystem mit Sicherheits- Niederspannung für Böden, (Thermalu® Parkettböden,
Fliesen, Estrich, Fließestrich, Bodenmodule, Decken, im Außenbereich: frosthemmend, schneesammelnd)
www.thermalu.com

SYMA SYSTEM® : Fabricant de cloisons amovibles et de stands d'exposition
Manufacturer of removable partitions (or partition) and stands - Hersteller von Trennwand- und Messestandsysteme
www.syma.com

Normalu Expo® : Organisateur d'événements et salons, création/conception de structures événementielles
Organizer of events , creation/design of event structures - Events- und Messegestalter
www.normaluexpo.com

Sites de Production et de Commercialisation Production sites - Fertigungs- und Verkaufsstätte

Kembs (68) : 9 500 m² – Siège / Head Office / Hauptsitz
Usine, bureaux, centre de formation. Fabrication du Barrisol® et atelier de transformation Aluminium Syma®.
Head office, Manufacture, training center. Fabrication of Barrisol® and Syma® Aluminium workshop
Werk, Büro, Ausbildungszentrum. Herstellung von Barrisol® Folien und Syma® Aluminium Werk

Colmar (68) : 4 000 m² – Stands et Menuiserie / Stands and Furnitures / Messebau und Schreinerei

Sainte Marie aux Mines (68) : 4 000 m² - usine de production / production / Produktion

Bagnex (92) : 1 600 m² - Showroom, bureaux commerciaux / Showroom, commercial office / Showroom, Verkaufsabteilung

Argentière la Bessée (05) : 4 000 m² - bureaux et usine Thermalu® / office and Thermalu® manufacture / Thermalu® Werk



Certifications - certifications - Beglaubigung



Pour vous garantir une sécurité maximale, toutes les toiles Barrisol® répondent aux normes exigées par les classements au feu : Euroclasses, M1 (France), B-s2-d0 et B-s3-d0 (Europe), Class 1 (Etats-Unis).

All the Barrisol® membranes are classified for fire safety in accordance with local regulations : Euroclasses, M1 (France), B-s2-d0 et B-s3-d0 (Europe), Class 1 (United States).

Jede Barrisol® Decke entspricht den international geltenden Normen bezüglich des Brandverhaltens : M1 in Frankreich, B-s2-d0 und B-s3-d0 (Europa), Class 1 (Vereinigten Staaten).



Pour vous accompagner avec toujours plus de sécurité, Barrisol® est certifié CE.

Ce marquage atteste la conformité de l'ensemble de nos produits face aux exigences européennes dans le secteur de la construction.

Barrisol® is certified CE. The CE marking, "Conformité Européenne", indicates conformity with the essential health and safety requirements of various, applicable European directives.

Barrisol® ist CE zertifiziert, um die Sicherheit unserer Kunden zu gewährleisten.

Dieses Kennzeichen bestätigt, dass alle unsere Produkte die europäischen Voraussetzungen der Bauindustrie erfüllen.



Barrisol® est certifié UL. Cette norme de sécurité sert de référence sur l'évaluation des produits destinés aux marchés américains et canadiens.

Barrisol® is UL certified. This safety standard is a reference to evaluate products intended for American and Canadian markets.

Barrisol® ist UL bescheinigt. Diese Sicherheitsnorm ist der Ausgangspunkt für Produkte, die in den Vereinigten Staaten oder Kanada vermarktet werden.



La certification Qualibat apporte un gage de compétence technique et professionnelle à Barrisol® Normalu® sur son secteur d'activité.

Qualibat certification brings out our technical and professional competences on our market place.

Diese Qualibat Beglaubigung prüft die Fachkompetenz von Barrisol® in unserem Geschäftsbereich.

www.qualibat.com

Membre - membership - Mitgliedschaft

Barrisol® est membre de - Barrisol® is member of - Barrisol® ist Mitglied vom



L' U.S.G.B.C., « US Green Building Council » ou conseil US pour les bâtiments verts

The U.S. Green Building Council

U.S.G.B.C. « US Green Building Council » garantit die nachhaltige Entwicklung von Produkten in der Bauindustrie.

www.usgbc.org



Le C.G.B.C., Conseil du Bâtiment Durable du Canada

The C.G.B.C., Canada Green Building Council,

C.G.B.C. Canada Green Building Council fördert den Bau und Entwurf von ökologischen Gebäuden in Kanada.

www.cagbc.org



L'U.K.G.B.C., Conseil du Bâtiment Durable du Royaume-Uni

U.K.G.B.C., United Kingdom Green Building Council

U.K.G.B.C. UK Green Building Council sorgt für Kooperationen im Bereich Bauhauptgewebe in Großbritannien.

www.ukgbc.org

L'union des fabricants UNIFAB, Association Française de Lutte Anti-contrefaçon, constitue un observatoire unique sur la protection des droits de propriété intellectuelle.

The union of the manufacturers UNIFAB, French Association of Fighting Counterfeits, constitutes a unique observatory on the protection of the intellectual property laws.

Herstellerverband UNIFAB, eine französische Vereinigung, die sich gegen Produktfälschung engagiert und heutzutage das einzige Überwachungszentrum ist, das sich mit dem geistigen Eigentum beschäftigt.

www.unifab.com



L'i.e.p.t. rassemble des professionnels du plafond tendu de 44 pays d'Europe, désireux de promouvoir la qualité des matériaux, l'usage de matériaux recyclables et des toiles recyclées.

The i.e.p.t. gathers professionals of the stretch ceiling from 44 European countries in order to promote the quality of materials, the use of recycled sheet and recycled materials.

i.e.p.t. umfasst Fachleute aus 44 Ländern Europas, im Bereich der Spanndecken tätig sind, die Produktqualität und Verwendung von wiederverwertbaren Folien und Rohstoffen fördern.

www.iept.eu

Barrisol® dans le monde

worldwide presence - Vertriebsnetz



Barrisol® est proche de ses prescripteurs et de ses chantiers grâce à son réseau de 1200 installateurs agréés Barrisol. Ces entreprises, sont situées dans plus de 110 pays : en France, dans les pays de l'Union Européenne et sur les 5 continents.

Barrisol® is always close to clients and projects thanks to it's network of 1200 approved Barrisol® installers. These companies, partners of Barrisol®, are located in more than 110 countries - in France, Europe and on the 5 continents.

Für die Auftraggeber und Baustellen von Barrisol® ist ein Netz von 1200 zugelassenen Barrisol®-Installateuren vorhanden. Diese Partnerunternehmen von Barrisol® befinden sich in über 110 Ländern: in Frankreich, in den Ländern der Europäischen Union und auf den 5 Kontinenten.

Albanie	Burundi - Burundi	India - Indien	Luxembourg - Luxemburg	United Kingdom
Albany - Albanien	Canada	Indonésie	Macédoine	Großbritannien
Algérie	Canada - Kanada	Indonesia - Indonesien	Macedonia - Mazedonien	Russie
Algeria - Algerien	Chili	Iran	Madagascar	Russia - Russland
Allemagne	Chile - Chile	Iran - Iran	Madagascar - Madagaskar	Sénégal
Germany - Deutschland	Chine	Irlande	Malaisie	Senegal - Senegal
Andorre	China - China	Ireland - Irland	Malaysia - Malaysia	Serbie Monténégro
Andorra - Andorra	Chypre	Islande	Maldives	Serbia Montenegro
Angola	Cyprus - Zypern	Iceland - Island	Maldives - Malediven	Serbien Montenegro
Angola - Angola	Colombie	Israël	Malte	Singapour
Arabie Saoudite	Colombia - Kolumbien	Israel - Israel	Malta - Malta	Singapore - Singapur
Saudi Arabia - Saudi-Arabien	Corée du Sud	Italie	Norvège	Slovaquie
Argentine	South Korea - Südkorea	Italy - Italien	Norway - Norwegen	Slovenia - Slowakei
Argentina - Argentinien	Croatie	Japon	Nouvelle-Zélande	Slovenia - Slowenien
Arménie	Croatia - Kroatien	Japan - Japan	New Zeland - Neuseeland	Sri Lanka
Armenia - Armenien	Danemark	Jordanie	Ouzbékistan	Sri Lanka - Sri Lanka
Australie	Denmark - Dänemark	Jordan - Jordanien	Uzbekistan - Usbekistan	Sri Lanka - Sri Lanka
Australia - Australien	République dominicaine	Kazakhstan	Pakistan	Sweden - Schweden
Autriche	Dominican Republic	Kazakhstan - Kasachstan	Pakistan - Paskistan	Switzerland - Schweiz
Austria - Österreich	Dominikanische Republik	Kenya	Panama	Swiss - Schweiz
Azerbaïdjan	Egypte	Kenya - Kenia	Panama - Panama	Syrie
Azerbaijan - Aserbaïdschan	Egypt - Ägypten	Kirghizstan	Pays-Bas	Syria - Syrien
Belgique	Emirats arabes unis	Kyrgyzstan - Kirgisien	Netherlands - Niederlande	Swaziland
Belgium - Belgien	United Arab Emirates	Koweït	Pérou	Swaziland - Swasiland
Bénin	Vereinigte Arabische Emirate	Kuwait - Kuwait	Peru - Peru	Taiwan
Benin - Benin	Géorgie	Lesotho	Philippines	Taiwan - Taiwan
Biélorussie	Georgia - Georgien	Lesotho - Lesotho	Philippines - Philippinen	Tanzanie
Belarus - Weißrussland	Ghana	Lettonie	Pologne	Tanzania - Tanzania
Bosnie Herzégovine	Ghana - Ghana	Latvia - Lettland	Portugal	République tchèque
Bosnia Herzegovina	Grèce	Liban	Portugal - Portugal	Czech Republic
Bosnien Herzegowina	Greece - Griechenland	Lebanon - Libanon	Qatar	Tschechische Republik
Brésil	Guatemala	Liechtenstein	Qatar - Katar	Thaïlande
Brazil - Brasilien	Guatemala - Guatemala	Liechtenstein - Liechtenstein	Roumanie	Thailand - Thailand
Bulgarie	Hongrie	Lituanie	Romania - Rumänien	Tunisie
Bulgaria - Bulgarien	Hungary - Ungarn	Lithuania - Litauen	Royaume-Uni	Tunisia - Tunesien
Burundi	Inde	Luxembourg		



Barrisol® Tradition

Barrisol® Tradition rénove et décore tous types de pièces. Le plafond est tendu de mur à mur sur lisses apparentes. Chaque plafond Barrisol® est fabriqué sur mesures aux formes exactes de la pièce à équiper.

Barrisol® Tradition membranes renew and renovate all types of interior spaces. The ceiling is custom made to each specific room and is stretched from wall to wall on visible proprietary tracks.

Die traditionelle Barrisol® Folie erneuert und stattet alle Räume aus. Die Decke ist von Wand zu Wand auf sichtbaren Profile gespannt.

Jede Decke wird auf Maß gefertigt.



Barrisol® Tradition - réalisation : JJ. Rizotti

La lisse Barrisol® Tradition est en PVC 100% recyclable. Elle est fixée sur la périphérie des murs et reste apparente après la pose du plafond tendu. Elle est disponible en différents coloris selon la couleur de votre plafond Barrisol.

The Barrisol® Tradition track is made of 100 % recyclable PVC. It is fixed to the walls and remains visible after the stretch ceiling installation. Tracks are available in various colors according to the color of your Barrisol® ceiling.

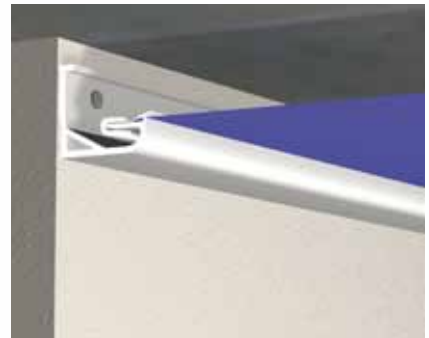
Die Barrisol® Tradition Leiste besteht aus Kunststoff und ist zu 100% recycelbar. Sie wird entlang den Wänden des Raumes befestigt und bleibt nach Verlegung der Spanndecke sichtbar. Sie ist je nach Farbe der Decke in verschiedenen Farbtönen verfügbar.



Barrisol® Tradition - B 301



Barrisol® Tradition - B 311



Barrisol® Tradition - réalisation : Normalu® Barrisol®



Barrisol® Tradition - réalisation : Normalu® Barrisol®

Barrisol® Star®

Barrisol® Star® offre une finition parfaite et moderne pour la rénovation et la décoration de tous types de pièces. Le plafond est tendu de mur à mur sur lisses invisibles. Chaque plafond Barrisol® est fabriqué sur mesures aux formes exactes de la pièce à équiper.

Barrisol® Star® offers a perfect and modern finish to renovate and to decorate any types of interiorspace. The ceiling is stretched wall to wall on invisible tracks. Every Barrisol® ceiling is custom made to the exact measurements of the room.

Barrisol® Star® bietet eine moderne Fertigung für die Deckengestaltung jedes Raumes. Die Decke ist von Wand zu Wand auf unsichtbare Profile gespannt. Jede Barrisol Decke wird auf Maß gefertigt.



Barrisol® Star®



Barrisol® Star® - réalisation : BEA Raphaël Pistilli



Barrisol® Star® - architecte : Chapman Taylor Architetti



Barrisol® Star® - réalisation : Mangiullo

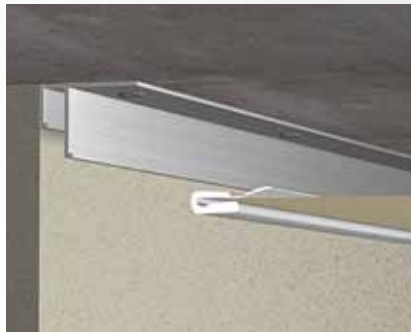
La lisse Barrisol® Star® est en aluminium 100% recyclable. Elle peut être fixée sur la périphérie des murs ou directement au plafond. Elle est invisible après la pose du plafond tendu Barrisol®, seul un joint creux de quelques millimètres est apparent entre le mur et le plafond.

The Barrisol® Star® track is made of 100 % recyclable aluminium. The tracks are fixed to the perimeter of the room, either on walls or ceilings as desired. After installation of the ceiling membrane, the tracks are invisible, only a hollow joint of some millimeters appears.

Das Barrisol® Star® Profil besteht aus Aluminium und ist zu 100% recycelbar. Es wird entlang den Wänden des Raumes oder an der Decke befestigt. Sie ist nach der Verlegung der Decke unsichtbar, lediglich einer dekorativen Hohlkante von einigen Millimeter zwischen der Wand und der Decke.



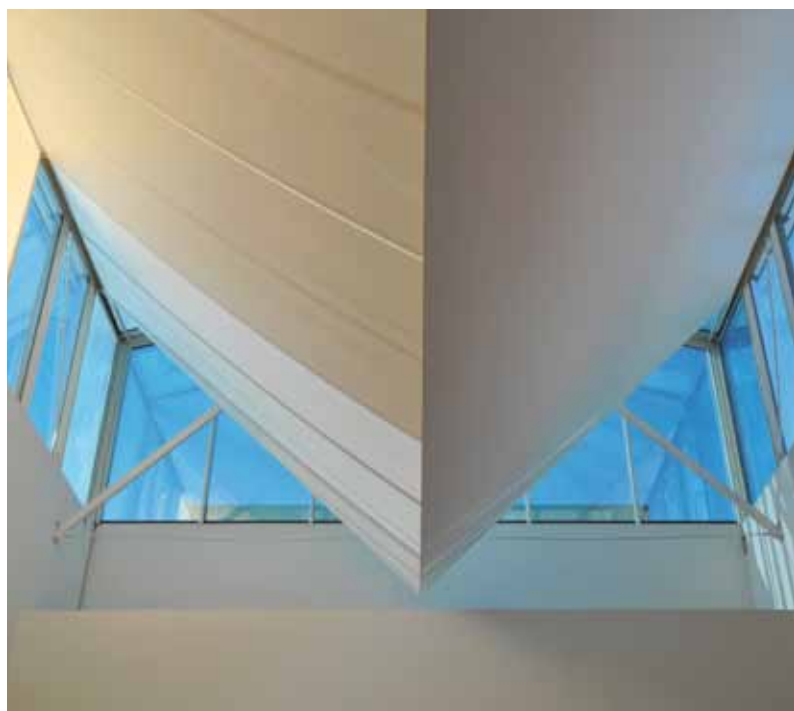
Barrisol® Star® - BS 350-01



Barrisol® Star® - BS 350-11



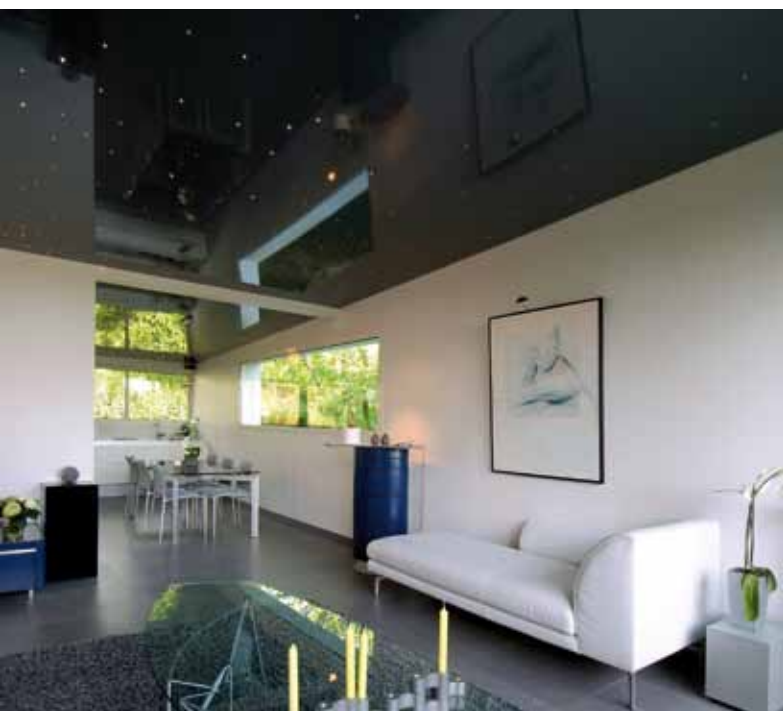
Barrisol® Star® - architectes : Ateliers Jean Nouvel



Barrisol® Star® - architecte : Cabinet Groupe 6



Barrisol[®] Star[®] - réalisation : Essenciel



Barrisol[®] Star[®] - réalisation : Essenciel



Barrisol Star[®] et Barrisol Lumière[®] - design : Stefaan Onraet

Barrisol® Mural

Les systèmes de fixation Barrisol® Star® en aluminium permettent aussi la réalisation de cloisons et de murs en 3D, concaves ou convexes ou encore lumineux. En imprimé, Barrisol® mural offre une multitude de possibilités d'aménagement, pour personnaliser un espace ou créer une signalétique.

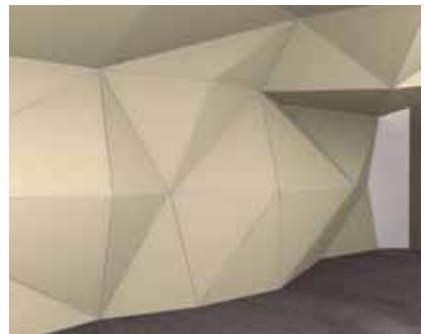
The Barrisol® Star® allows the realisation of 3D, concave and convex wall shapes that can be made luminous via back lighting. Furthermore by printing the Barrisol® membrane a multitude of solutions can be created to personify a space or create a designer's signature.

Dank des Aluminium Befestigungssystems Barrisol® Star® wird die Ausführung von Trennwänden oder Wänden möglich : 3D, konkav, konvex oder sogar beleuchtet.

Die bedruckte Folie Barrisol® für Wandbespannung erlaubt eine Vielzahl von Ausstattungsmöglichkeiten.



Barrisol® mural - réalisation : Martín Azúa



Barrisol[®] mural forme 3D et Lumière Color[®] - architectes : Ciro Maricini & Attilio Terragni



Barrisol[®] Lumière Color[®] - architectes : Cabinet d'architectes Arte Charpentier



Barrisol[®] mural imprimé - architecte : Hilmi Senalp



Barrisol® Acoustics®

La gamme Barrisol® Acoustics® est composée de toiles micro-perforées qui absorbent les sons et réduisent les nuisances sonores dans les lieux publics ou privés. Ces toiles réduisent l'effet de résonance et améliorent le confort acoustique.

The Barrisol® Acoustics® line is composed of micro-perforated membranes which absorb sound and reduce noise pollution in public or private spaces. These membranes reduce the resonance effect and improve acoustic environment.

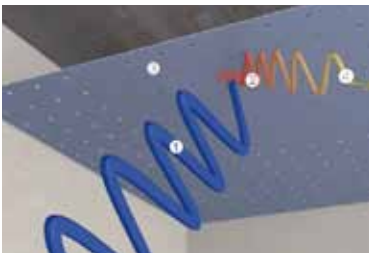
Die Barrisol® Acoustics® bietet mikroperforierte Folien, um die Töne und Geräusche zu dämpfen, und die Lärmbelastung in öffentliche und private Räume zu mindern. Diese Folien beschränken den Schalleffekt.



Barrisol® Acoustics® - architecte : Moshe Safdie



Barrisol® Acoustics® - réalisation : Lab Architecture Studio & Bates Smart



Ce principe consiste à absorber partiellement le mouvement d'air induit par la source sonore grâce aux microperforations de la toile qui n'en réfléchissent qu'une partie, cassant ainsi l'effet de réverbération.

The acoustic absorption characteristics of the micro-perforated membranes ensures that only a percentage of the impinging sound waves are reflected, thereby reducing the reverberation effect.

Die akustische Absorption mindert die Stärke der Schallwellen in einem Raum. Das Geräusch wird von der Folie gedämpft, da sie es nur teilweise widerspiegelt. Der Nachhalleffekt ist somit zerstört.



Barrisol® Acoustics® - architecte : Aydin SESIGUR

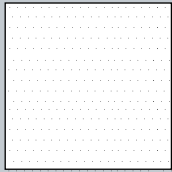


Barrisol® Acoustics® - architecte : CCHE Architecture



A10 MICROPERF®

Perforations
perforation
Perforationen



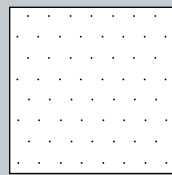
Caractéristiques - features - Merkmale

Trous - holes - Löcher : **500 000/m²**
 Diamètre d'un trou - holes diameters
 Lochdurchmesser : **≈ 0,1 mm**
 Taux de perforation - perforation rate
 Perforationrate : **≈ 1 %**
 Epaisseur- thickness - Dicke : **≈ 0,18 mm**
 Référence - reference - Referenz :
A10 + réf. coloris - colour - Farbfref



A20 ACOPERF®

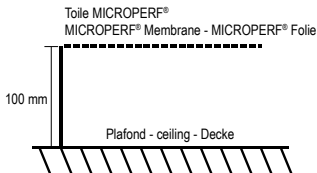
Perforations
perforation
Perforationen



Caractéristiques - features - Merkmale

Trous - holes - Löcher : **400 000/m²**
 Diamètre d'un trou - holes diameters
 Lochdurchmesser : **≈ 0,15 mm**
 Taux de perforation - perforation rate
 Perforationrate : **≈ 0,8 %**
 Epaisseur- thickness - Dicke : **≈ 0,18 mm**
 Référence - reference - Referenz :
A20 + réf. coloris - colour - Farbfref

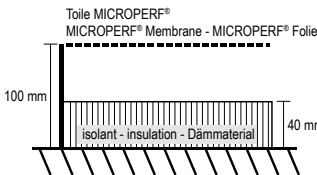
Microperf®



NRC : 0.40
 SAA : 0.40
 α_w : 0,40

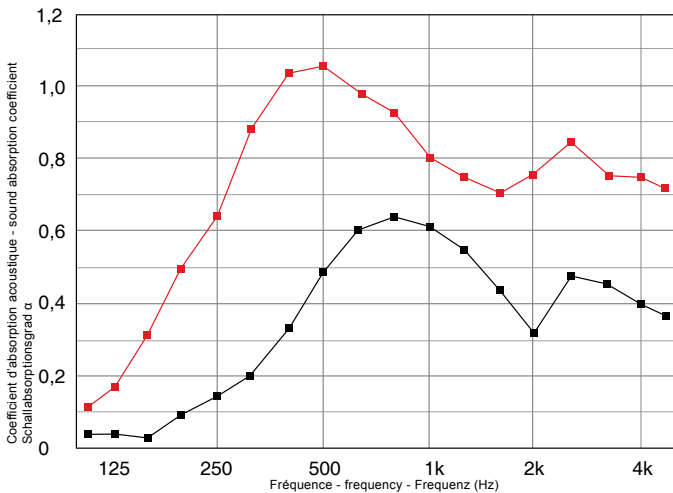
classe - class - Klasse : D

Microperf® avec isolant - with insulation - mit Dämmmaterial

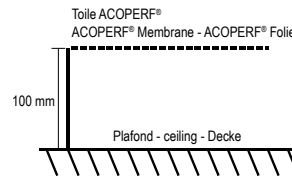


NRC : 0.80
 SAA : 0.82
 α_w : 0,85

classe - class - Klasse : B



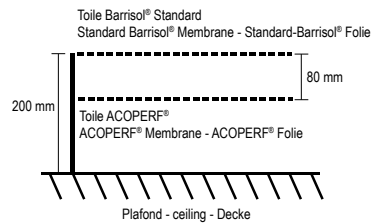
**Acoperf® installée à 100 mm du plafond original
 Acoperf® installed with 100 mm cavity
 Acoperf® installiert bei 100 mm Abstand**



NRC : 0.50
 SAA : 0.48
 α_w : 0,50

classe - class - Klasse : D

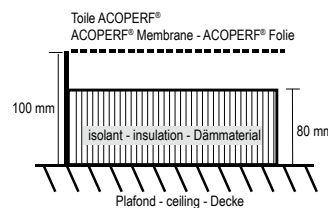
**Acoperf® installée à 200 mm doublée d'une toile BARRISOL® standard
 Acoperf® installed with 200 mm cavity doubled of a standard BARRISOL® sheet
 Acoperf® zweilagig installiert mit Standard-Barrisol® bei 200 mm Abstand**



NRC : 0.35
 SAA : 0.32
 α_w : 0,25(L)

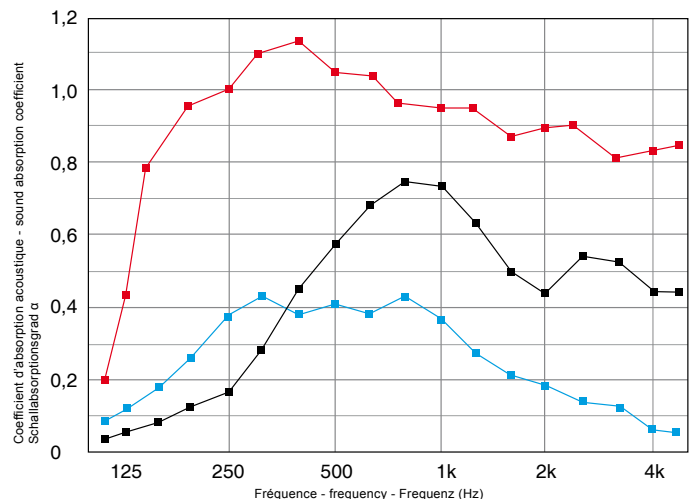
classe - class - Klasse : E

**Acoperf® installée à 100 mm du plafond original + isolant 80mm
 Acoperf® installed with 100 mm cavity + with 80 mm insulation
 Acoperf® installiert mit 80 mm Dämmstoff bei 100 mm Abstand**



NRC : 1.00
 SAA : 0.99
 α_w : 0,95(L)

classe - class - Klasse : A

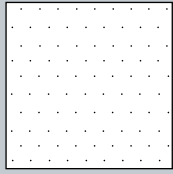


Barrisol® MICROPERF® - architecte : URS Corporation



A30 MICROACOUSTIC®

Perforations
perforation
Perforationen



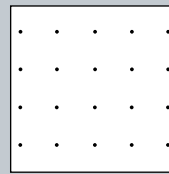
Caractéristiques - features - Merkmale

Trous - holes - Löcher : **300 000/m²**
 Diamètre d'un trou - holes diameters
 Lochdurchmesser : **≈ 0,2 mm**
 Taux de perforation - perforation rate
 Perforationrate : **≈ 0,6 %**
 Epaisseur - thickness - Dicke : **≈ 0,18 mm**
 Référence - reference - Referenz :
A30 + réf. coloris - colour - Farbfref



A40 MINIPERF®

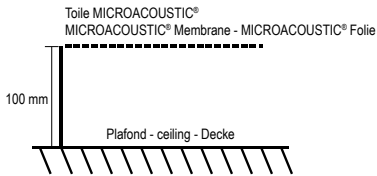
Perforations
perforation
Perforationen



Caractéristiques - features - Merkmale

Trous - holes - Löcher : **30 000/m²**
 Diamètre d'un trou - holes diameters
 Lochdurchmesser : **≈ 0,5 mm**
 Taux de perforation - perforation rate
 Perforationrate : **≈ 5%**
 Epaisseur - thickness - Dicke : **≈ 0,30 mm**
 Référence - reference - Referenz :
A40 + réf. coloris - colour - Farbfref

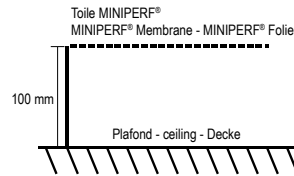
Microacoustic®



NRC : 0.50
SAA : 0.54
α_w : 0,50(M)

classe - class - Klasse : **D**

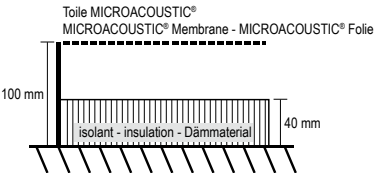
Miniperf®



NRC : 0.30
SAA : 0.35
α_w : 0,35

classe - class - Klasse : **D**

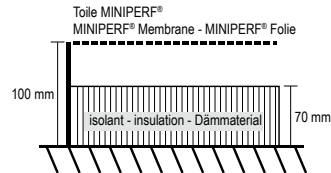
Microacoustic® avec isolant - with insulation - mit Dämmmaterial



NRC : 0.90
SAA : 0.86
α_w : 0,80

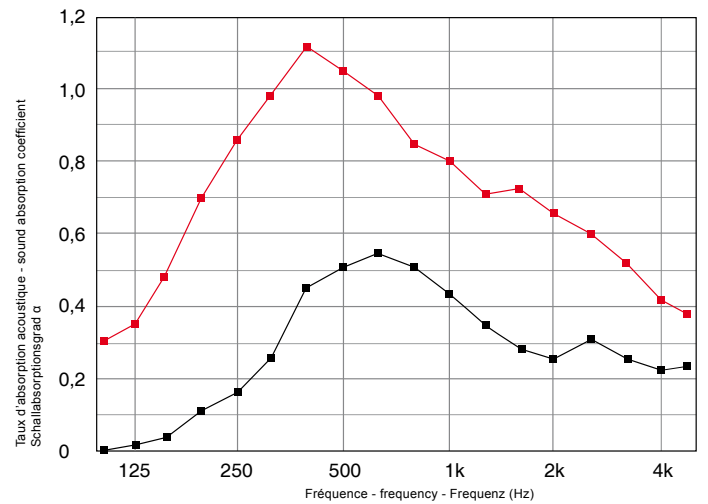
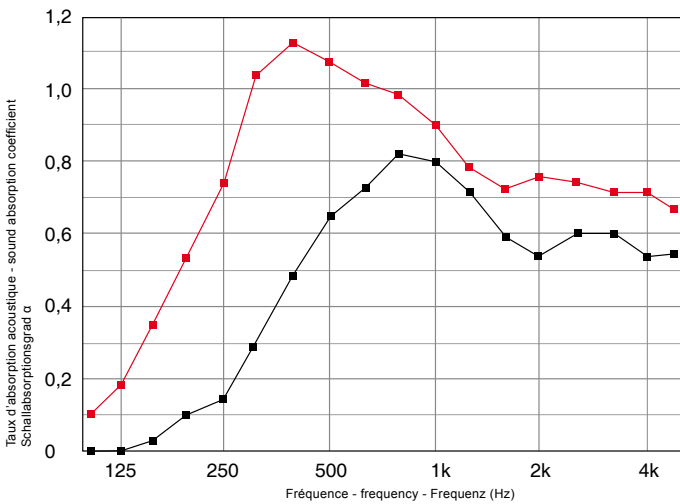
classe - class - Klasse : **B**

Miniperf® avec isolant - with insulation - mit Dämmmaterial



NRC : 0.85
SAA : 0.83
α_w : 0,65 (LM)

classe - class - Klasse : **C**



Barrisol® MICROACOUSTIC® - architecte : Marcello DETTORI



Barrisol® MINIPERF® - architectes : Kerez, Moger & Degelo

Barrisol[®] Lumière[®]

Barrisol[®] Lumière[®] invite la lumière à l'intérieur.
Les sources lumineuses sont placées au dessus des toiles
Barrisol[®] translucides qui diffusent la lumière d'une manière
douce et uniforme sur l'ensemble de l'espace à vivre.

Barrisol[®] Lumière[®] invites light into interior spaces.
Light sources are placed above the translucent Barrisol[®]
membrane which diffuses the light in a sweet homogenous
way for the entire interior space.

Barrisol[®] Lumière[®] bringt Sonne ins Leben.

Die transluzide Decke wird hinterleuchtet und streut das
Licht homogen in einem Raum.



Barrisol[®] Lumière[®] - design : C.S. Lyon Praha Design



Barrisol® Lumière® - réalisation : Tekno



Barrisol® Lumière® - design : Demeester & Bertelot



Barrisol® Lumière® - architecte : Gobbo



Barrisol® Lumière® - architecte : Térmuhely Ltd & Farakas és Zarándy Ltd



Barrisol® Lumière® - architecte : Elkhoury



Barrisol® Lumière® - réalisation : Tekno

Grâce aux systèmes d'éclairage (fluos, leds, etc.) et aux différents degrés de diffusion de la lumière des gammes Les Translucides® et Les Xtrêmes®, les plafonds Barrisol® Lumière® offrent une multitude d'ambiances lumineuses (lumière diffuse, vive, colorée ou naturelle, etc.). Barrisol® Lumière® peut prendre la forme d'un chemin lumineux, d'un plafond, d'une cloison ou encore d'une forme en 3D.

Les toiles Barrisol® Lumière® peuvent aussi être acoustiques, microperforées et imprimées.

Thanks to the various light sources available (fluorescent tubes, leds etc.) in conjunction with the various diffusion characteristics of the Barrisol® translucent membranes, a multitude of lighting effects and moods are possible (bright, diffuse, colored etc.) Barrisol® Lumière® Transluzid® and Xtreme® can be used for ceilings, walls or any form or 3D shape. These membranes can also be micro-perforated and printed.

Die Barrisol® Lumière® Folien, die Transluzid® und die Xtremes®, bieten jeweils verschiedene Durchsichtigkeitsgrade und können je nach ausgewähltem Beleuchtungssystem (LEDs) eine Vielzahl an Stimmungen ausdrücken (gestreutes, helles, farbiges Licht...).

Decke, Trennwand oder irgendeine 3D Form-Barrisol® Lumière® kann alles machen.
Diese Folien können auch mikroperforiert oder bedruckt werden.



Barrisol® Lumière® - architecte : Rhode Kelleman Wawrowsky Architectur & Städtebau

Barrisol® Lumière® - architecte : Randic Turaho Architects

Barrisol® Lumière Color®

Avec Barrisol® Lumière Color®, tous types d'ambiances lumineuses deviennent possibles grâce à la variation de lumière et aux changements de couleurs. Les systèmes d'éclairage spécifiques placés au dessus des toiles Barrisol® translucides rythment, animent et mettent en valeur l'espace.

Barrisol® Lumière Color® allows a multitude of moods and ambiances to be created thanks to the light variation and color changes. The rhythm, animations, and emphasis of the space is dependent on which specific lighting system is installed above the Barrisol® translucent membrane.

Barrisol® Lumière Color® ermöglicht eine Vielzahl an Stimmungen, dank der Licht- und Farbenvariation. Spezifische Beleuchtungssysteme werden oberhalb der transluziden Folien Barrisol® installiert. So wird das Licht von extremer Intensität bis hin zu sehr gedämpft angepasst.



Barrisol® formes 3D & Lumière color® - design : Miguel MARTINS & BPC



Barrisol[®] Lumière Color[®] - design : Francis Billiet



Barrisol[®] mural Lumière Color[®] - réalisation : canapés Belgique



Barrisol[®] Lumière Color[®] - réalisation : Agart



Barrisol® Lumière Color® - design : Lina Gener & Antonio Calvo / ACS Ibiza



Barrisol® Lumière Color®



Barrisol® Lumière Color® - design : Lina Gener & Antonio Calvo / ACS Ibiza



Barrisol® Lumière Color® - design : Heine Architekten



Barrisol® Lumière Color® - design : Ali Osman Öztürk



Barrisol® Lumière Color® - architecte : Laurent Meyer



Barrisol® Lumière Color® - design : Doimo Cucine

Barrisol® Caissons Lumineux

Les caissons lumineux Barrisol® sont des cadres ouvrants qui facilitent l'accès aux éléments techniques placés à l'intérieur.

Grâce à la technologie EasyAccess®, les caissons lumineux s'ouvrent automatiquement avec une télécommande. Toute maintenance pour des changements de leds ou de fluos est simplifiée. Les caissons lumineux Barrisol® peuvent être acoustiques et imprimés.

The Barrisol® illuminated light boxes are openable frameworks which facilitate the access to technical elements placed inside. Thanks to the technology of EasyAccess®, the illuminated light boxes open automatically via a remote control. Any maintenance for changing leds or fluorescent tubes is simplified. In addition, the Barrisol® illuminated light boxes can be realized in acoustic and/or printed versions.

Die Barrisol® Lichtkästen sind ein abklappbarer Rahmen, die die Wartung von den technischen Elementen erleichtert. Außerdem können mit dem System EasyAccess® die Kästen mit einer Fernbedienung automatisch geöffnet werden. Die Barrisol® Lichtkästen können als Akustikdecke oder bedruckte Decke eingesetzt werden.



Barrisol® Lumière® - caissons lumineux imprimés - design : cabinet Prache



Barrisol® Lumière® - caisson lumineux - architectes : agence Brullmann et Crochon associés



Barrisol® Caisson Lumineux et système Easy Access®



Barrisol® Lumière® - caisson lumineux - design : Lab Architecture Studio & Bates Smart



Barrisol® Lumière® - caisson lumineux - design : Rhode Kellerman Wawrowsky Architectur & Städtebau

Barrisol® Luminaires

Grâce à la souplesse de ses toiles et la flexibilité de ses profils en aluminium, Barrisol® réalise des luminaires, au service des architectes, designers et créateurs. Toutes les formes peuvent être conçues des plus classiques au plus originales. Animés de leds ou de fluos, de variations de couleurs et d'intensité, les luminaires Barrisol® laissent toute liberté de création.

Thanks to the range and flexibility of its membranes and aluminum profiles, Barrisol® realizes lamps according to the architects, designers and artists imagination. All shapes can be conceived from the most classical to the most original forms. Animated with leds or fluorescent tubes, colors and intensity variations, Barrisol® lamps offer full freedom of creation.

Dank unseres Fachwissens und der Qualität unserer Folien baut Barrisol® Lichtdecken, die von Architekten und Designern ausgedacht werden. Form, Farbe, Licht, alles wird möglich. Die Barrisol® Lichtdecken erlauben Phantasie und Design und bringen alle Räume zur Geltung.



luminaires Barrisol® - architecte : Saffet - Ahmet GOZLUKAYA



luminaires Barrisol[®] - design : Ushanova Svetlana



luminaires Barrisol[®] - design : Cetin Keskintepe



luminaires Barrisol[®] - architectes : Vezzoni Leopoldo Architecto



luminaires Barrisol[®] - architectes : Marek Deyl & Jan Sestak



luminaires Barrisol[®] - realisation : Tekno



luminaires Barrisol[®] - architecte : Saadettin YÜKSEL / APEKS design



luminaire Barrisol® - design : XY Architecture



lumières Barrisol® - architecte : Schaub & Partner



lumières Barrisol® - design : Mink Tan Architects

Barrisol® Modulaire

Barrisol® Modulaire offre la possibilité de créer des cadres suspendus autoportants habillés de toile Barrisol®. Ils sont très légers et 100% recyclables et permettent la création de tous les types de formes. Pour un résultat toujours plus personnalisé, Barrisol® propose plus de 230 coloris et 15 finitions pour alterner les couleurs, les aspects (laqué, satiné, daims, imprimé, etc.) et les fonctionnalités (acoustiques, lumineux, etc.).

Barrisol® Modulaire consists of a suspended, self supporting frame works onto which the Barrisol® membranes are mounted.

Barrisol® Modulaire is lightweight, 100% recyclable and available in various designs and forms. For your personal signature Barrisol® provides in excess of 230 colours and 15 finishes (laquer, satin, suede, pnted etc.)

Furthermore Barrisol® Modulaire is available in various versions i.e. acoustic, lighting, etc.

Barrisol® in Modulform besteht aus aufgehängten, selbsttragenden Rahmen, in die die Barrisol® Folie eingefasst wird. Die Barrisol® Leicht, 100% recycelbar, es sind verschiedenen Formen möglich: Quadrate, Kreise, Ovale und gewellte Oberflächen in allen Größen. Barrisol® Modulaire bietet eine breite Palette an Farben (mehr als 230 Farbtöne), Fertigungen (lackiert, satiniert, beflockt, bedruckt, usw.) und Funktionen (Akustisch, beleuchtet).



Barrisol® modulaire - réalisation : Kingsmen Exhibits Pte Ltd



Barrisol[®] modulaire - architecte : Dolores Melgar Noguera & Pedro Alcover Montaner

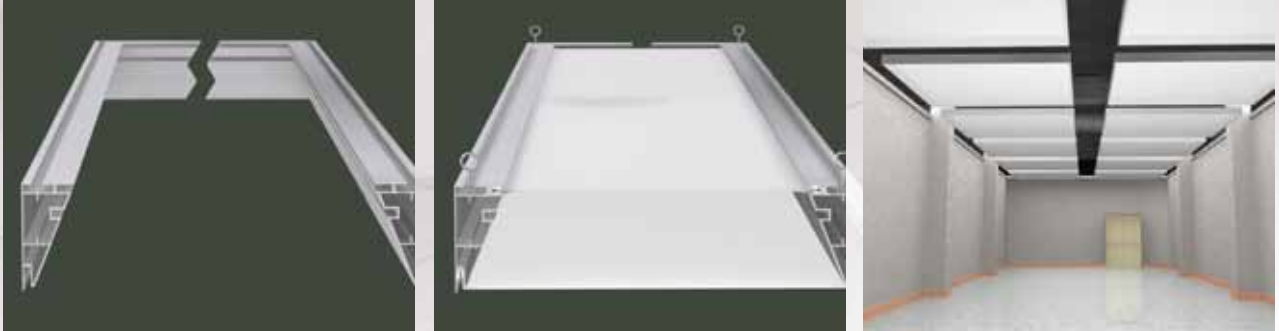


Barrisol[®] modulaire

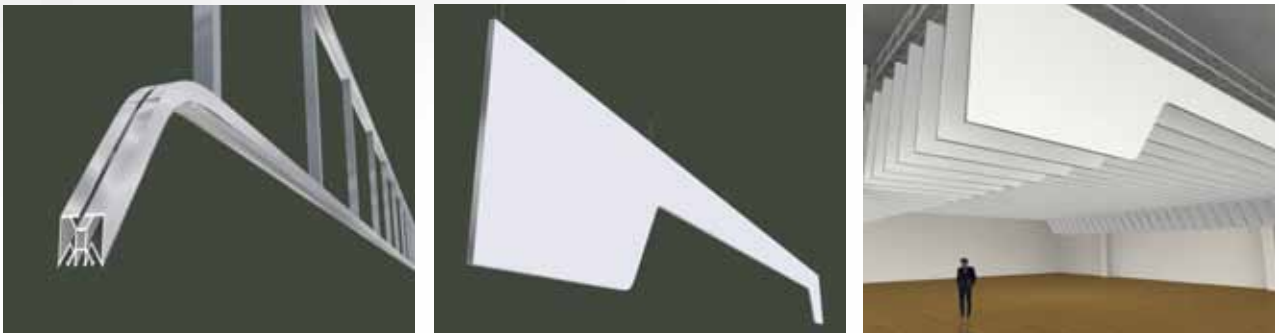


Barrisol[®] modulaire - architecte : Ceri Luca

Exemple d'une réalisation Barrisol® modulaire. Pour d'autres applications, consultez le CD Technics & Systems, sur demande.
Example of a Barrisol® modular application. For other applications, consult the CD Technics & Systems, upon request.
Beispiel einer Ausführung Barrisol® Modulare. Weitere Anwendungen finden Sie auch auf die CD Technics & Systems.



Exemple d'une réalisation Barrisol® modulaire. Stand Renault
Example of realization with Barrisol® modular. Stand Renault
Beispiel einer Ausführung Barrisol® Modulare: Renault Messestand



Barrisol® modulaire acoustique - architecte : Mailander



Barrisol® Stand avec cadres modulaires - conception : Studio Massaud



Barrisol® modulaire - architecte : Basar Bahadir



Barrisol® modulaire - architecte : Dennis Lau & Ng Chun Man



Barrisol® modulaire - architecte : PIZ Arquitectos



Barrisol® Formes 3D

Les profils développés par Barrisol® et la grande variété de toiles Barrisol®, grâce à leurs caractéristiques uniques, permettent la conception de volumes et de formes en 3 dimensions. Avec les solutions Barrisol® toutes les formes architecturales sont réalisables.

Thanks to the unique characteristics of the profiles developed by Barrisol® and the various Barrisol® membranes, conception and realization of various geometries and 3 dimensional shapes are possible.

With Barrisol® solutions any architectural form can be achieved.

Die von Barrisol® entwickelten Folien und Profile ermöglichen dank einzigartiger Merkmale die Ausführung von Volumens und 3D Formen.

Mit Barrisol® sind alle Formen möglich.



Barrisol® formes 3D lumineuses - architecte : Eco-ID Architects



Barrisol[®] formes 3D - architecte : Marc MIMRAM



Barrisol[®] formes 3D & projections lumineuses - architecte : Mirco



Barrisol[®] forme 3D - structure événementielle - architecte : Deyl Marek



Barrisol® formes 3D & fibres optiques - réalisation : Tekno



Barrisol® Formes 3D - architecte : Massimo Farniglini



Barrisol® Formes 3D - architecte : Marek Deyl

Exemple d'une réalisation Barrisol® 3D : ellipse lumineuse.
Example of a Barrisol® 3D application: illuminated ellipse.
Beispiel einer Ausführung mit Barrisol® 3D: beleuchtete Ellipse.



Exemple d'une réalisation Barrisol® 3D : tunnel.
Example of a Barrisol® 3D application: tunnel
Beispiel einer Ausführung mit Barrisol® 3D: Tunne



Barrisol® Formes 3D - architecte : PFZ Arquitectos



Barrisol® Formes 3D - architecte : Marc MIMRAM



Barrisol® Imprimé

Barrisol® imprimé permet de reproduire sur la toile Barrisol® tous types de motifs, images ou logos. Chaque projet peut ainsi être personnalisé. Avec Barrisol® imprimé, les possibilités de décoration sont infinies, la seule limite est celle de votre imagination.

Printed Barrisol® allows the reproduction on Barrisol® membranes of any type of patterns, images or logos. Every project can be personalized. With printed Barrisol®, the possibilities of decoration become infinite, the only limit is your imagination.

Sie können auch jedes Motiv auf eine Barrisol® Folie drucken lassen: Fotos, Logos, Bilder. Jedes Projekt kann somit personalisiert werden. Dank Barrisol® imprimé sind alle Einrichtungsmöglichkeiten möglich, die einzige Grenze ist Ihre Phantasie.



Barrisol® Lumière® imprimé - architecte : Arch Tube Architectural Lighting & Design



Barrisol[®] Lumière[®] imprimé - architecte : Hilmi SENALP



Barrisol[®] Lumière[®] imprimé - réalisation : Soriano



Barrisol[®] Lumière[®] imprimé - réalisation : Tekno



Barrisol[®] imprimé - design : Abbas Merchant from MBBM



Barrisol[®] imprimé - design : W Architects PTE LTD



Barrisol[®] imprimé - architecte : cabinet Wakao



Barrisol[®] Lumière[®] imprimé - architecte : N Nussaume



Barrisol[®] modulaire imprimé - architecte : Angela Ong - AO Design Pte Ltd



Barrisol[®] Lumière[®] imprimé : Studio Tecnico Societa



Barrisol® Trempo®

Barrisol® Trempo® est une solution originale.
Les 230 coloris et 15 finitions des toiles Barrisol® peuvent être tendues grâce à Barrisol® Trempo®, système de fixation unique par laçage ou ressort. Il est idéal dans les grands espaces.

Barrisol® Trempo® is an original solution.
The 230 colors and 15 finishes of Barrisol® membranes can be utilized with the Barrisol® Trempo® system. This fixation system by way of lacings or springs is unique and ideal for large spaces.

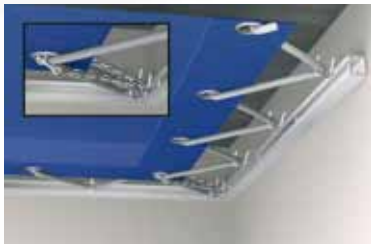
Barrisol® Trempo® ist ein einzigartiges System.
Jede Barrisol® Folie (230 Farbtönen und 15 Oberflächen) kann mit dem neuen Barrisol®Trempo® befestigt werden. Stark geeignet für größere Räume, die Folie wird mit Schnüren oder Federn aufgehängt.



Barrisol® Trempo® - réalisation : Thomas Dinisi



Barrisol[®] Trempo[®] - Lunaperf 30[®] - réalisation : Filmatec- M.Elbaz



Système de fixation par laçage ou ressort.
Fixation by lacing or spring.
Befestigungssystem mit Schnüren oder Federn.



Barrisol[®] Trempo[®] - architecte : André Dillmann



Barrisol[®] Trempo[®] - architecte : Laberelle & Koscierski

Barrisol® Trempodesign®

Barrisol® TrempoDesign® se compose de toiles tissées en fils de verre enduits plus ou moins aérés, tendues par le système de fixation Barrisol® Trempo® par laçage, ressorts, ou platines. Utilisables en intérieur comme en extérieur, les toiles Barrisol® TrempoDesign® peuvent être acoustiques et imprimées pour répondre à toutes vos exigences.

Barrisol® TrempoDesign® is a line of woven membranes more or less aerated, stretched by utilizing the Barrisol® Trempo® lacing, spring or platine system. Barrisol® Trempo Design® can be installed indoors or outdoors. Acoustic and printed versions are available to answer all your needs and requirements.

Barrisol® TrempoDesign® ist eine Folie aus Glasfasern, die mit Schnüren, Federn oder Anbauplatinen angespannt wird. Im Außen- sowie im Innenbereich benutzbar können die TrempoDesign® Folien mikroperforiert oder bedruckt werden.



Barrisol® Trempodesign® - architecte : Arcane Architects



Barrisol® Trepdesign® - architecte : Architen Landrell Ltd



Barrisol® Trepdesign® - architecte : Architen Landrell Ltd



Barrisol® Trepdesign® - architecte : Michael Dowd



Barrisol[®] Trempodesign[®] - crédits photos : Shanghai Qingying Decoration



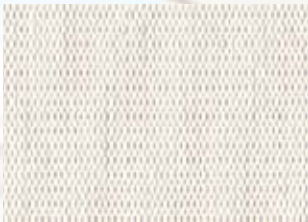
Barrisol[®] Trempodesign[®] - crédits photos : Kortilux - espai@espai-foto.com



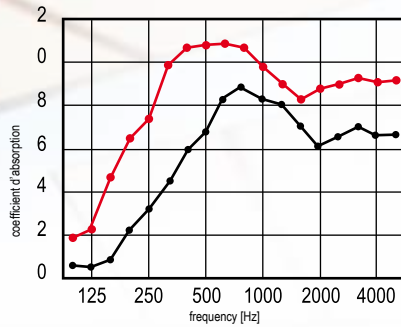
Barrisol[®] Trempodesign[®] - crédits photos : Kortilux - espai@espai-foto.com

Tremposesign® 1 - acoustique - acoustic - Akustik

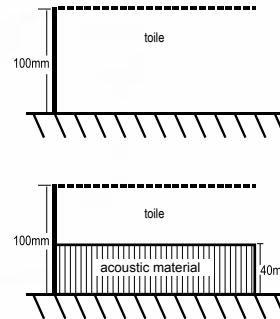
Classement au feu - fire classification - Brandverhalten : **M1**



TREMPODESIGN® 1
Acoustic



● Barrisol® Tremposesign® 1 sheet with acoustic material
● Barrisol® Tremposesign® 1 sheet without acoustic material



NRC = 0.60
SAA = 0.63
 $\alpha_w = 0.60$
acoustic absorption
classe C

NRC = 0.90
SAA = 0.93
 $\alpha_w = 1.00$
acoustic absorption
classe A

Tremposesign® 4 - désenfumage - smoke clearance - Rauchabzug

Classement au feu - fire classification - Brandverhalten : **B-s3-do**



TREMPODESIGN® 4



La toile Tremposesign® 4, grâce à son tissage très aéré et un pourcentage d'évidement de 50% est idéal pour répondre aux normes de désenfumage dans les lieux publics.

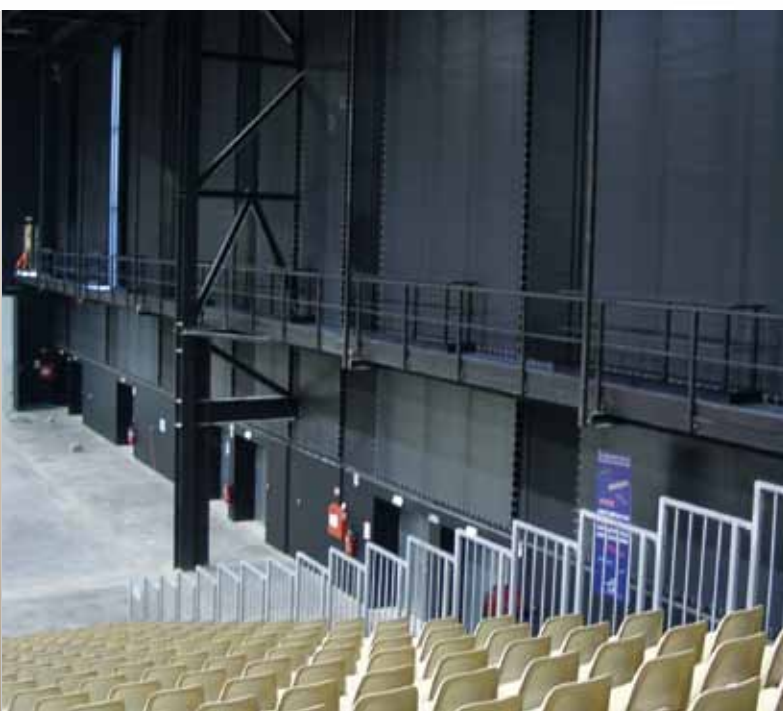
With its very airy weaving and an open percentage of 50 %, Tremposesign® 4's membrane is ideal for compliance with the smoke clearance standards in public places.

Dank des belüfteten Webmusters und einer Perforations von 50% erfüllt die Folie Barrisol® Tremposesign® alle Bedingungen der Sicherheitsnormen und ist somit sehr gut für öffentliche Orte geeignet.

Tremposesign existe en plusieurs lignes de toiles, pour découvrir toutes nos finitions, consultez notre échantillon Barrisol® Tremposesign® (B711/09)

Tremposesign exists in several membrane lines. To discover all our finishes, consult our Barrisol® Tremposesign® sample booklet (B711/09)

Um alle verfügbare Oberflächen von Tremposesign® zu entdecken befragen Sie unsere Muster Barrisol® Tremposesign® (B711/09)



Barrisol® Tremposesign 1® - acoustique - architecte : F. Pfeiffer



Barrisol® Tremposesign® - architecte : Architekten Landrell Ltd



Barrisol® TrempoVision®

Barrisol® TrempoVision® est une gamme de toiles ajourées tendues selon le principe Barrisol® Trempo®, par laçage ou ressorts. Les toiles Barrisol® TrempoVision®, idéales pour des applications en intérieur et en extérieur sont disponibles en 10 coloris et peuvent être imprimées.

Classement au feu : **B-s2-do**

Barrisol® TrempoVision® is a range of stretched open weave membranes, stretched with the Barrisol® Trempo® system, by lacing or springs. Ideal for internal and external space, Barrisol® TrempoVision® membranes are available in 10 colors and can be printed.

Fire classification : **B-s2-do**

Barrisol® TrempoVision® ist eine perforierte Decke, die mit dem Barrisol® Trempo® System gespannt wird (mit Schnüren oder Federn). Barrisol® TrempoVision® ist im Außen- sowie im Innenbereich nutzbar. Die Folien können bedruckt werden und sind in 10 verschiedenen Farben verfügbar.

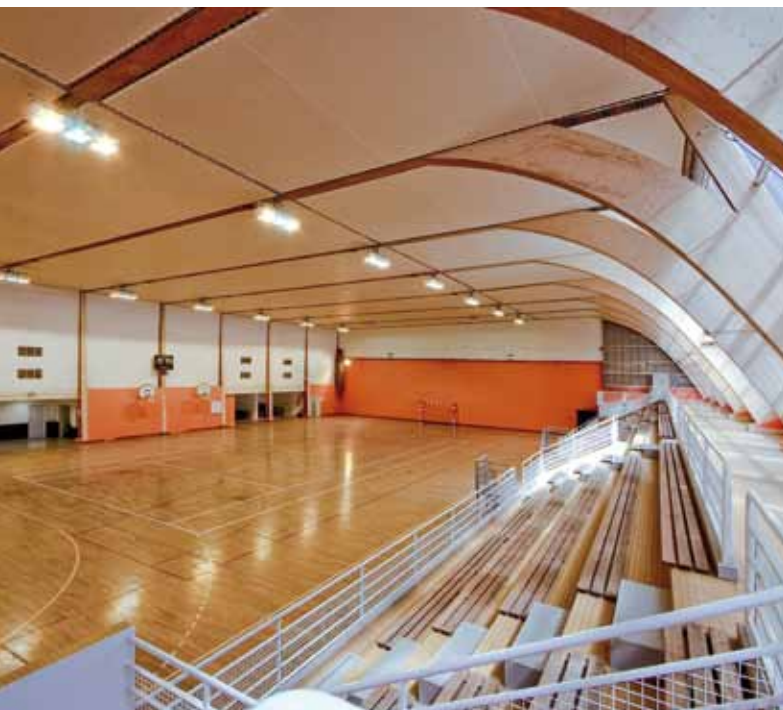
Brandverhalten : **B-s2-do**



Barrisol® TrempoVision® - réalisation : JEFTIC



Barrisol[®] Trempevision[®] - réalisation : LIONET



Barrisol[®] Trempevision[®] - architecte : Jean-Marc FILLIATRE



Barrisol[®] Trempevision[®] - réalisation : JEFTIC

Tremposition[®] extérieur

external application - im Außenbereich



Barrisol[®] Tremposition[®] - architecte : S.Piazzon



Barrisol[®] Tremposition[®] - réalisation : Jetic



Barrisol[®] Tremposition[®] - architecte : M. Massaud

Tremprovision® intérieur internal application - im Innenbereich



Barrisol® Tremprovision® - architecte : Jean-Claude PETITCOLIN



Barrisol® Tremprovision® - maître d'oeuvres : Service Technique de la mairie de Delle



Barrisol® Tremprovision® - réalisation : F. Van Rompu



Barrisol® B-Skin®

Barrisol® investit le secteur du mobilier et innove en créant une gamme de meubles design. Habillés de toiles Barrisol®, imprimés et/ou lumineux, les meubles B-Skin® peuvent être totalement personnalisés pour un aménagement unique des espaces.

Barrisol® innovates in the furniture market, by creating a range of design furniture. Dressed with Barrisol® membranes, printed and/or back lit, B-Skin® furniture can be totally personalized to achieve a unique decoration of interior spaces.

Barrisol® tritt im Bereich der Einrichtung mit den Design Möbel B-Skin® auf. Diese werden mit Barrisol® Folien verkleidet: bedruckt oder beleuchtet die Möbel B-Skin® werden laut Ihrer Phantasie ausgeführt, um einen individuell gestalteten Innenraum zu haben.



Barrisol® B-Skin® - Wallpaper® - design : Barrisol® & Pilot Design



Barrisol® B-Skin® - Lampe King® - design : Barrisol® & Pilot Design



Barrisol® B-Skin® - Wallpaper® & Lamps Queen® - design : Barrisol® & Pilot Design



Barrisol® B-Skin® - gamme Phantom® - design : Barrisol® & Pilot Design



Barrisol® Creadesign®

Barrisol CreaDesign® est une innovation en matière de finition. Le flockage de motifs en daim sur les toiles Barrisol®, sur mesure selon votre création, apporte une perception visio-tactile à la toile. Plus de 7 motifs sont applicables en plus de votre propre création !

Associé à Barrisol® Lumière® et Lumière Color® il permet de créer les ambiances les plus originales.

Barrisol CreaDesign® is an innovative finish. The flockage of patterns in brushed suede on Barrisol® membranes brings a visio-tactile perception. More than 7 motives are available in addition to your own designs ! We can realize your design pattern by exact measurements on your creation.

Associated with Barrisol® Lumière® and Lumière Color®, CreaDesign® allows the creation of the most original atmospheres and moods in your interior space.

Mit seiner erstaunlichen Oberflächen ist Barrisol® CreaDesign® eine riesige Innovation. Die auf Maß beflockten Folien werden zu einer einzigartigen Ausführung in Ihrem Zuhause. Mehrere Motive stehen zu Ihrer Verfügung.

Andere Folien wie Barrisol® Lumière® oder Lumière Color® können mit diesem Beflockungsverfahren umgewandelt werden, um einen visuell sowie taktil imponierenden Eindruck zu machen.



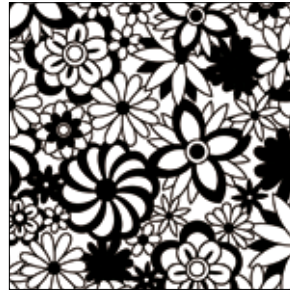
Barrisol® Creadesign® - design : Barrisol®



Zebra - Réf. BCD



Léopard - Réf. BCD



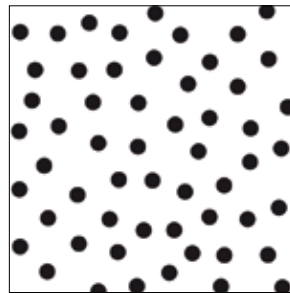
Floral - Réf. BCD



Baroque - Réf. BCD



Spirale - Réf. BCD



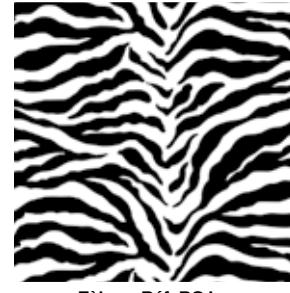
Dot - Réf. BCG



Zen - Réf. BCD



Zoulou - Réf. BCD



Zèbre - Réf. BCJ



Barrisol[®] Creadesign[®] - design : Barrisol[®]



Barrisol[®] Creadesign[®] - réalisation : Tekno

Barrisol® Stands & structures événementielles

Barrisol® Stand associe les structures Syma® avec les toiles Barrisol® pour la réalisation de structures événementielles. Avec les nombreuses solutions Barrisol®, tous types de stands peuvent être conçus des plus simples au plus structurés. Les stands conçus en Barrisol® permettent une grande variété de finitions et garantissent une pose et un démontage facilités.

Thanks to Barrisol® Stand associated with the Syma® structures system, event and exhibition stands, from the simplest to the most audacious forms can be realized in a multitude of shapes, sizes and finishes. By utilizing the full Barrisol® membrane range and solutions, almost anything is possible. The advantages of the lightweight of Barrisol® solutions and the fast installation times make Barrisol® the perfect choice.

Dank der Barrisol® Folien und der Unterkonstruktionen aus Syma-Aluminium kann Barrisol® Stand für Messen und Events originelle und beeindruckende Stände bauen. Der Barrisol® Stand hat den Vorteil schnell montiert werden zu können, ein ausgezeichnetes Finish aufzuweisen und in praktisch allen Formen gestaltet werden zu können.



Barrisol® Stand - architecte : Claudio Colucco Design



Barrisol® Stand - design : Roberto Gobbo



Barrisol® Stand - architecte : Karim Azzabi - Studio Design Network



Barrisol® Stand - architecte : Diego de Risi



Barrisol® Stand - architecte : André Siegrist



Barrisol® Stand - conception & réalisation : Dodecaedro



Barrisol® Stand - design : Ferdi Niederstein & Yves Meyer



Barrisol[®] Stand - conception : Studio Massaud



Barrisol[®] Stand - architectes : Studio Giametta & Giametta



Barrisol[®] Stand - design : Manuel Galvez

Barrisol® Dalles

Les dalles en Barrisol® sont des dalles modulaires posées sur des ossatures standards.

Classiques, encastrées, lumineuses ou encore imprimées, les dalles Barrisol® offrent une finition unique et la même accessibilité qu'un système de dalles.

Barrisol® tiles are modular tiles installed on standard aluminum frames.

Classic, embedded, lighted or printed, Barrisol® tiles offer a unique finish and the same accessibility as a classic ceiling tiles system.

Barrisol® Platten sind lackiert, bedruckt, beleuchtet oder beflockt und werden auf die Struktur eingelegt. Sie bieten die gleiche Zugänglichkeit wie ein übliches Plattensystem.



Dalles Barrisol® - design : Murat Kader

Installation des dalles Barrisol® - Barrisol® tiles's installation - Verlegung von Barrisol® Platten



Dalles Barrisol® en double peau avec l'utilisation de séparateurs BS350/22. Idéal pour les dalles lumineuses.
Barrisol® tiles in double skin with the use of BS350/22 separators. Ideal for lighted tiles.
Doppellagige Barrisol® Platten mit Trennprofil BS350/22. Für Lichtplatten sehr gut geeignet.



Dalles Barrisol® - architecte : Metin Acar



Dalles Barrisol® - réalisation : Normalu® Barrisol®

Barrisol® Projets d'Exception

Exeptional projetcs
Einzigartige Projekte

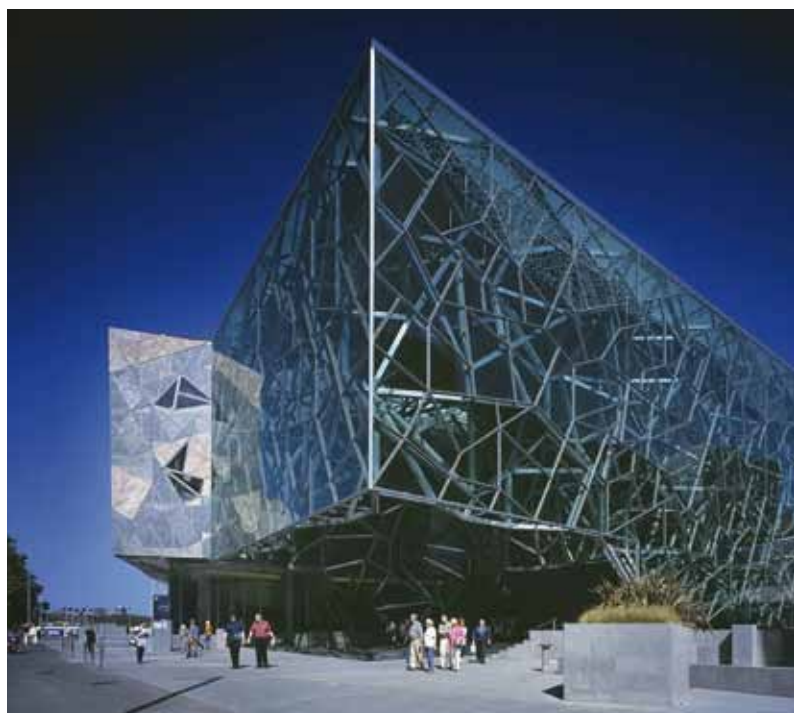
Barrisol® est votre partenaire pour étudier les solutions les plus adaptées à votre projet, des plus simples aux plus audacieux. Pour en savoir plus et découvrir les autres projets d'exception Barrisol® rendez-vous sur notre site.

Barrisol® is your partner to evaluate the most suitable solutions for your project, from the simplest to the most audacious. To know more about Barrisol® and to discover other Barrisol® exceptional projects, visit our website.

Barrisol® hilft Ihnen dabei die passende Lösung für Ihr Projekt zu finden.

Um mehr über unsere einzigartigen Projekte zu finden, besuchen Sie bitte unsere Internetseite.

www.barrisol.com





Federation Square - Australie - design : cabinets d'architecture Lab Architecture et Bates Smart





Espace VIP Vodafone - République Tchèque - design : Federico Diaz



Kensington Garden - Italie - Projet FUKSAS - architectes : Massimiliano e Doriano Fuksas



Siège de L'OPAC- France - design : agence Brullmann et Crochon+Associés





Fonderie de Mulhouse - France - architecte : Christian PLISSON

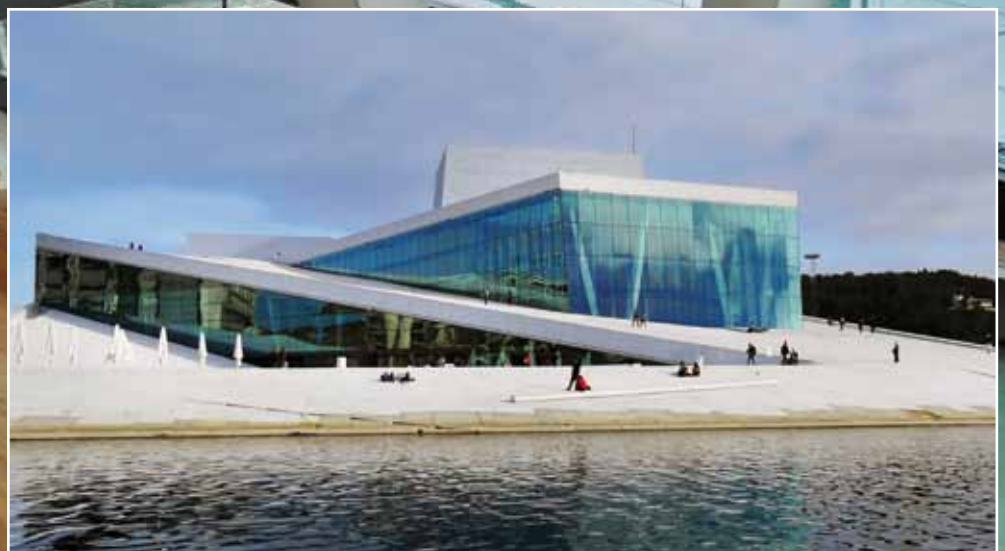


Showroom Citroen - Champs Elysées - France - architecte : agence Manuelle Gautran Architecture



Colisée de Rome - Italie - architectes : Doriana et Massimiliano Fuksas





Oslo Opera House - Norvège - architectes : Snohetta Architects



L'EMBALLAGE - PACKAGING - VERPACKUNG



	Barrisol®	autres types de plafonds other types of ceilings andere Decken
	pour 10 000 m ² for 10 000 m ² für 10 000 m ²	
	50 Kg	plus de 1 000 Kg more than 1 000 Kg mehr als 1 000 Kg
	emballage réduit reduced packaging geringe Verpackung	emballage volumineux et de diverses natures bulky various packagings umfangreiche Verpackung
	peu de déchets almost no waste aun Abfall	déchets nombreux lot of waste verschiedenartige Abfälle
	différence : PRES D'UNE TONNE difference: NEARLY 1 TON Unterschied : MEHS ALS 1 TONNE	

LE POIDS - WEIGHT - GEWICHT

	Barrisol®	autres types de plafonds other types of ceilings andere Decken
	poids pour 10 000 m ² weight for 10 000 m ² Gewicht für 10 000 m ²	
	0.5 kg/m ² 5 t	12 Kg/m ² 120 t
	115 t de matière première en moins pour couvrir une même surface de 10 000 m ² 115 tons less of raw material to cover a same surface of 10 000 m ² 115 Tonnen weniger Rohstoffe	



LE RECYCLAGE - RECYCLING - WIEDERVERWERTBARKEIT

	Barrisol®	autres types de plafonds other types of ceilings andere Decken
	recyclage - recycling - Recyclbar	
	100 % recyclable 100 % recyclable 100 % wiederverwertbar	tri nécessaire sorting necessary Müllentsorgung notwendig
	préserve l'environnement, réutilisable en tant que source d'énergie preserve the environment, reusable as energy source Erhaltung der Umwelt	déchets non réutilisables (gravats) non reusable waste (rubble) Abfälle nicht wiederverwendbar
	100 % RECYCLABLE 100 % RECYCLABLE 100 % WIEDERVERWERTBAR	

Très légers (180g/m²), les plafonds tendus Barrisol® sont faciles à transporter. Les frais de transport et d'énergie sont faibles. Les toiles Barrisol® sont recyclables, n'ont pas besoin d'être peintes et leur longévité dépasse les 20 ans. Leur montage n'engendre pratiquement pas de déchets.

Very light (180g/m²), Barrisol® stretch ceilings are easy to transport. The cost of transport and energy usage are low. Barrisol® membranes are recyclable, do not need to be painted and their durability exceeds 20 years. There is nearly no waste when the ceiling is mounted.

Das geringe Gewicht (180g/m²) der Barrisol® Spanndecken wirkt sich günstig auf Aufwand und Kosten für den Transport aus. Eine Decke kann an einem Tag in der Regel bei voller Möblierung - verlegt werden. Die Montage verursacht nahezu keinen Abfall. die Barrisol® Folien haben eine mittlere Lebensdauer von 20 Jahren; sie müssen nicht gestrichen werden, und das Material ist nach der Demontage wiederverwertbar.



LE TRANSPORT - TRANSPORTATION - TRANSPORT

Barrisol®

autres types de plafonds
other types of ceilings
andere Decken

transport du matériel
transport of the material
transport des Materials

volume réduit
reduced volume
reduziertes Gewicht

volume important
significant volume
erhebliches Gewicht

véhicule plus léger
lighter vehicles
leisternen Fahrzeuge

gros véhicule
large vehicles
schwere Transportfahrzeuge

moins de carburant consommé
less fuel consumed
weniger Treibstoffverbrauch

consommation de carburant importante
significant fuel consumption
hoher Treibstoffverbrauch

**GAINS EN VOLUME ET CARBURANT
GAINS IN WEIGHT AND FUEL
WENIGER GEWICHT BEDEUTET, WENIGER
TREIBSTOFF**



LE MONTAGE - ASSEMBLY - MONTAGE

Barrisol®

autres types de plafonds
other types of ceilings
andere Decken

montage de 10 000 m²
avec 4 personnes
assembly of 10 000 m²
with 4 assemblers
montage von 10 000m²
mit 4 Monteuren

50 jours
50 days
50 Tage

80 à 100 jours
80 to 100 days
80 bis 100 Tage

coûts réduits
reduced costs
reduzierte Kosten

gourmand en électricité
high need of energy
gourmand en électricité

locaux réutilisables rapidement
premises are quickly reusable
Räume schnelles wieder-nutzbar

longue occupation des locaux
long building occupation
lange Ausfallszeiten der Räume

**PEU DE BESOIN D'ENERGIE
LOW NEED OF ENERGY
GERINGE AUSFALLZEITEN**



LES DECHETS - WASTE - ABFALL

Barrisol®

autres types de plafonds
other types of ceilings
andere Decken

déchets engendrés par la pose de
10 000 m²
waste generated by installation of
10 000 m²
Abfallaufkommen bei der Verlegung
von 10 000 m²

+/- 0

≈ 10 t

déchets engendrés par la production
de matériel
waste generated by production of
material
Abfallaufkommen bei der Produktion
des Materials

+/- 0

10 %

**TRES PEU DE DECHETS
ALMOST NO WASTE
KEIN ABFALL**



LONGÉVITE - DURABILITY - LEBENSDAUER

Barrisol®

autres types de plafonds
other types of ceilings
andere Decken

20 ans et plus
20 years and more
20 Jahre und mehr

5 à 10 ans
5 to 10 years
5 bis 10 Jahre

pas de rénovation régulière
no regular renovation
keine Renovierungskosten

rénovation régulière
regular renovation
regelmäßige Renovierung

pas de saleté
no dirt
keine Schmutz

plus de saleté
more dirt
mehr Schmutz


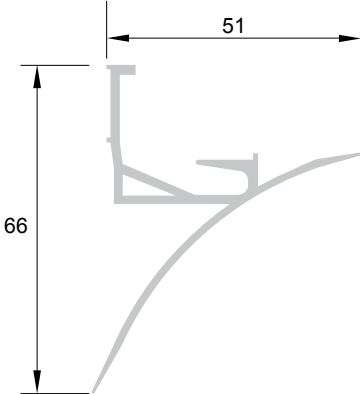
pas de déchets
no waste
keine Abfall

plus de déchets
more waste
mehr Abfall

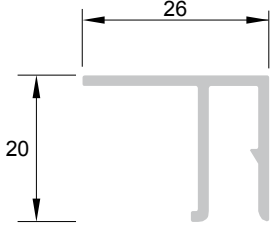

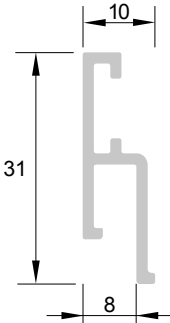

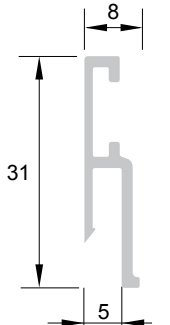

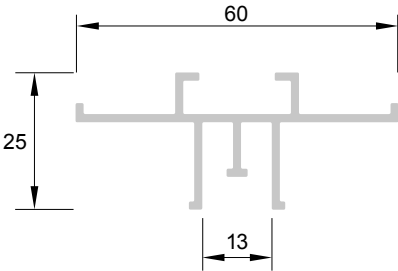

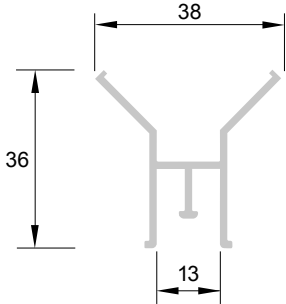

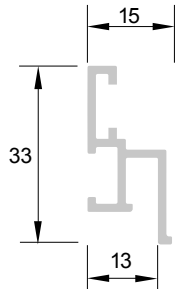

**PAS DE RENOVATION
NO RENOVATION IS NEEDED
KEINE RENOVIERUNG ERFORDERLICH**

Profils & Éléments techniques

Rails systems - Leisten und Profile

<p>Réf. : B 301</p> <p>Lisse PVC PVC track Kunststoffleiste</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.250 kg/ml</p>		
<p>Réf. : B 311</p> <p>Lisse PVC PVC track Kunststoffleiste</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.250 kg/ml</p>		
<p>Réf. : B 312</p> <p>Lisse PVC PVC track Kunststoffleiste</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.328 kg/ml</p>		
<p>Réf. : B 313</p> <p>Lisse PVC PVC track Kunststoffleiste</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.374 kg/ml</p>		

<p>Réf. : B 315</p> <p>Séparateur aluminium Aluminium separator Aluminium Trennprofil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.757 kg/ml</p>		
<p>Réf. : B 316</p> <p>Séparateur aluminium Aluminium separator Aluminium Trennprofil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.753 kg/ml</p>		
<p>Réf. : B 317/01</p> <p>Changement de pan aluminium Aluminium pan transfer Aluminium Dachschräge leiste</p> <p>poids - weight - Gewicht : 1.039 kg/ml</p>		
<p>Réf. : B 318/01</p> <p>Séparateur aluminium Aluminium separator Aluminium Trennprofil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.664 kg/ml</p>		
<p>Réf. : B 318/011</p> <p>Joint de remplissage aluminium Aluminium infill strip Aluminium Füllprofil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.057 kg/ml</p>		

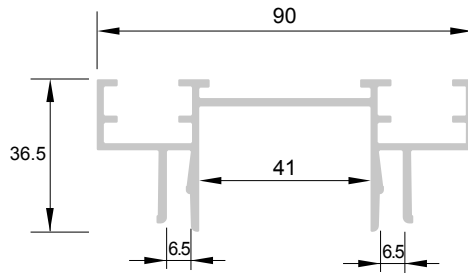
<p>Réf. : B326/01</p> <p>Lisse aluminium Aluminium track Aluminium Leiste</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.260 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 350/01</p> <p>Lisse aluminium Aluminium track Aluminium Leiste</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.235 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BMS 340/01 ministar®</p> <p>Lisse aluminium Aluminium track Aluminium Leiste</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.194 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 350/02</p> <p>Séparateur aluminium Aluminium separator Aluminium Trennprofil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.537 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 350/03</p> <p>Séparateur d'angle aluminium Aluminium separator for corner Aluminium Trennprofil für Außenwinkel</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.431 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 350/04</p> <p>Lisse aluminium Aluminium track Aluminium Leiste</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.294 kg/ml</p>		

<p>Réf. : BS 350/05</p> <p>Lisse aluminium avec cimaise Aluminium track with suspension Aluminium Leiste mit Abhängevorrichtung</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.360 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 350/06 corniche - cornice Kranzprofil</p> <p>Lisse aluminium Aluminium track Aluminium Leiste</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.274 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 350/11</p> <p>Lisse aluminium murale Aluminium wall track Aluminium Leiste</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.241kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 350/15</p> <p>Lisse aluminium murale d'angle Aluminium wall rail for angles Aluminium Wandleiste gewinkelt</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.496kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 350/16</p> <p>Séparateur aluminium Aluminium separator Aluminium Trennprofil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.432 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 350/18</p> <p>Séparateur aluminium pour cloisons et sprinklers Aluminium separator for partitions and sprinklers Aluminium Trennprofil für Trennwände und spinklers</p> <p>poids - weight - Gewicht : 1.037 kg/ml</p>		

Réf. : BS 350/19

Séparateur aluminium en joint creux pour cloisons et sprinklers
 Aluminium separator for partitions and sprinklers
 Aluminium Trennprofil mit Schattenfuge für Trennwände und sprinklers

poids - weight - Gewicht :
 1.286 kg/ml

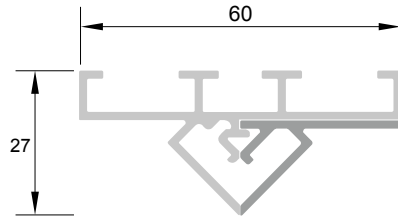


Réf. : BS 350/20

BS 350/201
BS 350/202

Séparateur aluminium
 Aluminium separator
 Aluminium Trennprofil

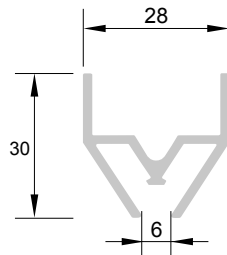
poids - weight - Gewicht :
 0.837 kg/ml



Réf. : BS 350/21

Séparateur aluminium 6mm
 Aluminium separator 6mm
 Aluminium Trennprofil 6mm

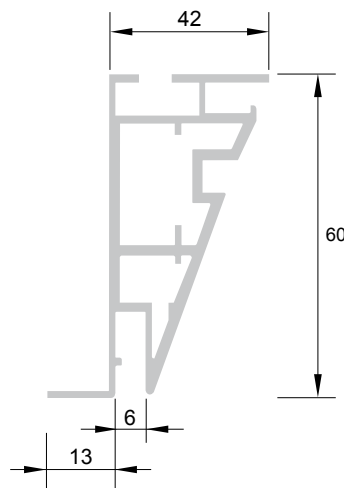
poids - weight - Gewicht :
 0.483kg/ml



Réf. : BS 350/22

Séparateur aluminium
 Aluminium separator
 Aluminium Trennprofil

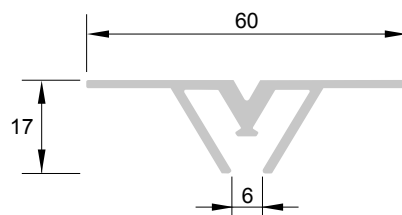
poids - weight - Gewicht :
 1.011 kg/ml



Réf. : BS 350/23

Séparateur aluminium
 Aluminium separator
 Aluminium Trennprofil

poids - weight - Gewicht :
 0.495 kg/ml

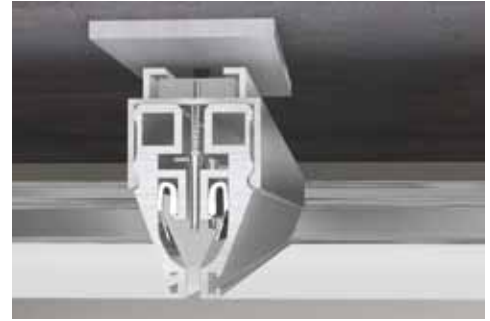
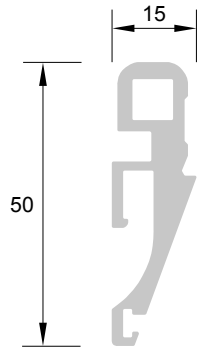


<p>Réf. : BS 350/61 2 directions - 2 directions - 2 Richtungen Réf. : BS 350/62 4 directions - 4 directions - 4 Richtungen</p> <p>Lisse aluminium Aluminium track Aluminium Leiste</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.241kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 350/66</p> <p>Séparateur aluminium Aluminium separator Aluminium Trennprofil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.432 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 350/165</p> <p>Séparateur aluminium Aluminium separator Aluminium Trennprofil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 1.123kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 355/02</p> <p>Lisse aluminium pour cadre modulaire Aluminium track for modular frames Aluminium Profil für Modulrahmen</p> <p>poids - weight - Gewicht : 1.170 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 355/04</p> <p>Lisse aluminium pour cadre modulaire Aluminium track for modular frames Aluminium Profil für Modulrahmen</p> <p>poids - weight - Gewicht : 1.074 kg/ml</p>		

Réf. : BS 355/05

Système pour cadre modulaire
System for modular frames
Rahmenprofil System

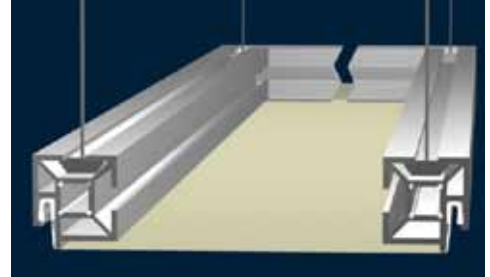
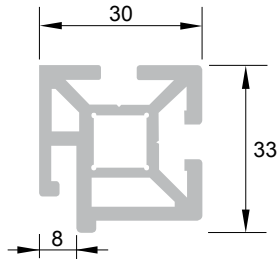
poids - weight - Gewicht :
0.806kg/ml



Réf. : BS 355/06

Profil aluminium pour cadre modulaire
Aluminium profile for modular frames
Rahmenprofil

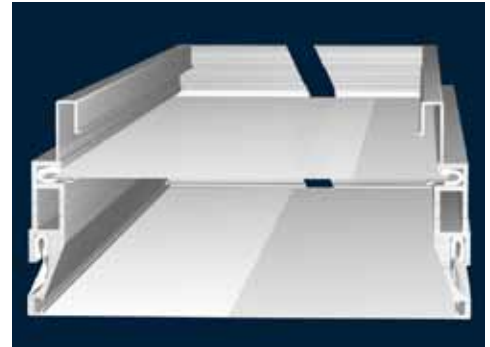
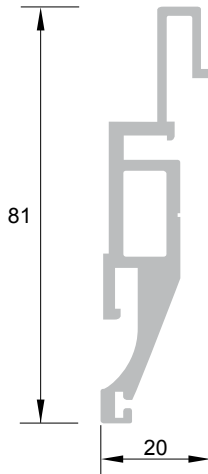
poids - weight - Gewicht :
0.861 kg/ml



Réf. : BS 355/08

Profil aluminium pour cadre
modulaire double toile
Aluminium profile for double
sheet modular frames
Rahmenprofil doppelagig

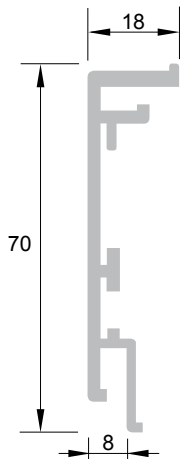
poids - weight - Gewicht :
1.120 kg/ml



Réf. : BS 355/10

Profil aluminium mural double toile
Double sheet wall aluminium profile
Aluminium doppelagig Wandleiste

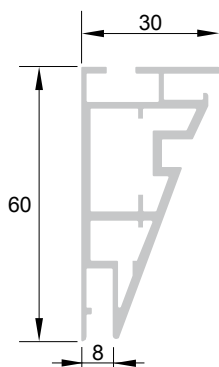
poids - weight - Gewicht :
0.528 kg/ml



Réf. : BS 355/14

Profil aluminium pour cadre modulaire
double toile
Aluminium profile for double sheet
modular frames
Aluminium Rahmenprofil doppelagig

poids - weight - Gewicht :
0.996 kg/ml

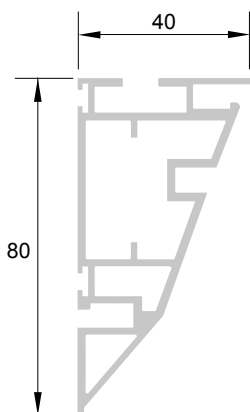


<p>Réf. : BS 355/15</p> <p>Profil aluminium pour cadre modulaire double toile Aluminium profile for double sheet modular frames Aluminium doppellagig Rahmenprofil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 1.244 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 355/17</p> <p>Profil aluminium pour cadre modulaire aluminium profile for modular frames Aluminium Rahmenprofil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 1.161 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 355/18</p> <p>Profil aluminium pour cadre modulaire aluminium profile for modular frames Aluminium Rahmenprofil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 1.150 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 355/25</p> <p>Profil aluminium pour cadre modulaire double toile Aluminium profile for double sheet modular frames Aluminium doppellagig Rahmenprofil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 1.609 kg/ml</p>		

Réf. : BS 355 / 35

Profil aluminium pour cadre modulaire double toile
 Aluminium profile for double sheet modular frames
 Aluminium doppelagig Rahmenprofil

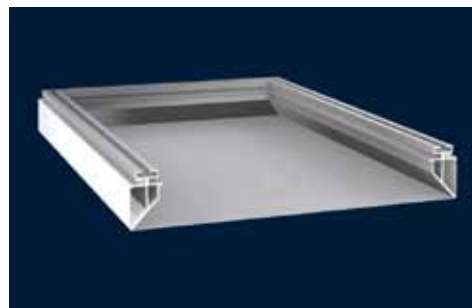
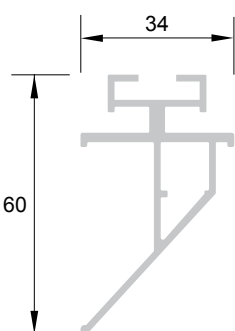
poids - weight - Gewicht :
 1.530 kg/ml



Réf. : BS 355 / 45

Profil aluminium pour cadre modulaire double toile
 Aluminium profile for double sheet modular frames
 Aluminium doppelagig Rahmenprofil

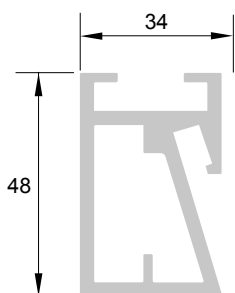
poids - weight - Gewicht :
 0.793 kg/ml



Réf. : BS 355 / 55

Profil aluminium pour cadre modulaire
 Aluminium profile for modular frames
 Aluminium Rahmenprofil

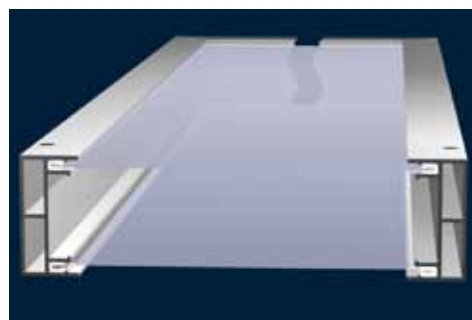
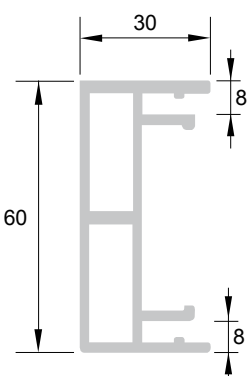
poids - weight - Gewicht :
 1.428 kg/ml



Réf. : BS 355/163

Profil aluminium pour cadre modulaire double toile
 Aluminium profile for double sheet modular frames
 Aluminium doppelagig Rahmenprofil

poids - weight - Gewicht :
 1.025kg/ml



<p>Réf. : BS 365 / 20</p> <p>Tube aluminium double enclenchement Aluminium double sheet tube Aluminium Röhrenprofil für doppelfolie</p> <p>poids - weight - Gewicht : 1.470 kg/ml</p>		
<p>Réf. : BS 365 / 30</p> <p>Tube aluminium tridirectionnel Aluminium tridirectionnal tube Aluminium tridirectionnel Röhre</p> <p>poids - weight - Gewicht : 1.662 kg/ml</p>		
<p>Trempo® Réf. : BT 310 Sandows</p> <p>Profil aluminium Trempo® Aluminium Trempo® profile Aluminium Trempo® Profil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.243 kg/ml</p>		
<p>Trempo® Réf. : BT 320 ressorts - spring - Feder</p> <p>Profil aluminium Trempo® Aluminium Trempo® profile Aluminium Trempo® Profil</p> <p>poids - weight - Gewicht : 0.437 kg/ml</p>		
<p>Trempo® platine - plate - Platte</p> <p>Profil Trempo fixation platines Trempo with plate fixation Trempo Befestigung durch Platte</p> <p>Différents modèles de fixation platine disponibles. Different types of plate fixations available. Verschiedene Befestigungselemente laut der Projekt zu realisieren.</p>		

BARRISOL®



Barrisol Normalu SAS Route du Sipes 68680 Kembs - France

Tél. : +33 (0)3 89 83 20 20 - Fax : +33 (0)3 89 48 43 44 - E-mail : mail@barrisol.com

www.barrisol.com



Certificat de conformité CE
EC - Certificate of conformity
N° 0071 - CPD - 14627

2008 Médaille d'Or Biennial Architecture Russie	2008 Prix de l'Institut Barrisol Lorraine France	2007 FOR ARCH 2007 Grand Prix Barrisol Lorraine Czech Republic	2004 Prix de l'Institut Barrisol Lorraine Belgique Belgique	2003 SOP Certificat d'Excellence Canada	2002 Excellence Award 19th Floor Construction USA	2002 AT Prix de l'Innovation Barrisol Architecture Allemagne	2002 AT Prix de l'Innovation Barrisol Lorraine Allemagne	2001 FOR ARCH 2001 Prix de Design Czech Republic	2001 Médaille d'Or Construction Europe Allemagne	2001 Prix du Travailleur Productif Barrisol Lorraine Allemagne	2000 Innovation et Qualité Pologne	2000 Prix Design et Technique Barrisol Star Allemagne	1999 Prix Excellence Société Nationale de l'États Canada	1998 Prix d'Excellence CSCA USA
1997 Performance et Qualité Canada	1997 Médaille d'Or Espace 94 CSCA	1996 Médaille d'Or Décor Espace 94 CSCA	1996 Prix de l'Innovation Inventabil Méditerranée Autriche	1995 Médaille d'Or du Productif CSCA Chine	1995 Médaille d'Or du Productif CSCA Czech Republic	1993 1 ^{er} Prix Production Technologie For Arch Czech Republic	1991 Médaille de l'Innovation Barrisol France	1991 Espace d'Innovation ECLA Barrisol Star	1990 L'Innovation Barrisol	1990 Prix Spécial de Jury Espace 94 France	1985 Oréal Symposium National des Architectes de l'Innovation	1984 Coupe du Productif d'Alsace Grand France	1983 Label d'Innovation Industrielle France	1975 Médaille d'Argent pour l'Innovation Barrisol France