



# BARRISOL®

WORLD N°1 MONDIAL

Inspiration illimitée®  
Unlimited inspiration®



Architecte : Henn Architekten

# L'ESSENTIEL 2013 2014



**COPYRIGHT © 2013 NORMALU S.A.S. - Tous droits réservés.**

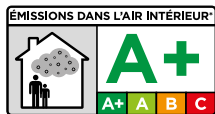
La reproduction totale ou partielle de ce document est interdite, son traitement informatique, sa transmission sous quelque forme que ce soit, par moyen électronique, mécanique, par photocopie, par enregistrement ou autres méthodes sont interdits.

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.



# L'ESSENTIEL <sup>2013</sup><sub>2014</sub>

|                               |    |                                                |    |
|-------------------------------|----|------------------------------------------------|----|
| Certifications - Membre       | 4  | BARRISOL® Santé                                | 36 |
| BARRISOL® Hygiène et sécurité | 5  | BARRISOL® Musée de l'Impression sur Etoffes    | 38 |
| Label Origine France Garantie | 6  | BARRISOL® Réunion des Musées Nationaux         | 40 |
| BARRISOL® Ecologie            | 7  | BARRISOL® Layer®                               | 42 |
| BARRISOL® Star®               | 8  | BARRISOL® Objets & design                      | 43 |
| BARRISOL® Mini-Star®          | 10 | BARRISOL® Stands et structures événementielles | 44 |
| BARRISOL® Mural               | 12 | BARRISOL® Creadesign®                          | 46 |
| BARRISOL® Acoustics®          | 14 | BARRISOL® DALLERENOV®                          | 48 |
| BARRISOL® Lumière®            | 18 | BARRISOL® Dalles                               | 49 |
| BARRISOL® Lumière Color®      | 20 | BARRISOL® Mirror®                              | 50 |
| BARRISOL® Caissons lumineux   | 22 | BARRISOL® Artolis®                             | 52 |
| BARRISOL® Luminaires          | 24 | BARRISOL® Trempo®                              | 54 |
| BARRISOL® Modulaire           | 26 | BARRISOL® Trempovision®                        | 55 |
| BARRISOL® Formes 3D           | 28 | BARRISOL® Trempodesign® Acoustic®              | 56 |
| BARRISOL® Colonne 3D          | 30 | Technique                                      | 57 |
| BARRISOL® Imprimés            | 32 | Profils & éléments techniques                  | 58 |
| BARRISOL® Projection          | 34 |                                                |    |



CERTIFIÉ PAR UN LABORATOIRE INDÉPENDANT  
CERTIFIED BY AN INDEPENDENT LABORATORY  
VON EINEM UNABHÄNGIGEN LABOR BESTÄTIGT  
(LNE)



# Certifications - certifications

**Toutes les gammes Barrisol sont étiquetés A+** (note la plus élevée) conformément à la législation en vigueur sur la qualité de l'air intérieur et l'émission de COV - composés organiques volatiles. **BARRISOL® stretched ceiling are A+ classed** (best result) for indoor air quality, respecting the effective legislation.

Pour vous garantir une sécurité maximale, toutes les toiles Barrisol® répondent aux normes exigées par les classements au feu : Euroclasses, M1 (France), B S1-d0 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 S1-d0, B S2-d0 et B S3-d0 (Europe), Class 1 (United States).

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® 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 Normalu SAS, par la haute qualité de ses produits, a obtenu la certification IMO qui atteste la possibilité de poser du plafond tendu Barrisol sur les navires. Toutes les toiles tendues Barrisol répondent aux critères de la résolution A.651 de l'Organisation Maritime Internationale.

Barrisol Normalu SAS obtained the certification IMO which attests the possibility of installing Barrisol on the ships. All the Barrisol sheets meet the criteria of the A.651 resolution of International Maritime Organization.

# Membre - membership

Barrisol® est membre de - Barrisol® is member of

L' U.S.G.B.C., « US Green Building Council » ou conseil US pour les bâtiments verts - The U.S. Green Building Council  
[www.usgbc.org](http://www.usgbc.org)

L'AIS, association des spécialistes de l'espace intérieur (fabrication, l'approvisionnement, solutions d'aménagement ou de rénovation intérieur).

The Association of Interior Specialists (AIS) represents companies involved in the manufacture, supply and installation of all aspects of interior fit-outs and refurbishments.

[www.ais-interiors.org.uk](http://www.ais-interiors.org.uk)

Le C.G.B.C., Conseil du Bâtiment Durable du Canada - The C.G.B.C, Canada Green Building Council,  
[www.cagbc.org](http://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  
[www.ukgbc.org](http://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.

[www.unifab.com](http://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.

[www.iept.eu](http://www.iept.eu)

## Barrisol® leader mondial du plafond tendu garantit votre sécurité

World leader of stretched ceiling guarantees your safety

Barrisol® place la sécurité et la qualité au cœur de son activité depuis toujours, dans le respect des normes et législation en vigueur.

Barrisol® puts the safety and quality in the heart of its activity, conforming to effective legislations.

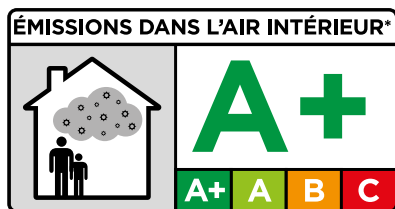
## Barrisol® et la qualité de l'air

Indoor air quality

**Toutes les gammes Barrisol® sont étiquetées A+**

(note la plus élevée) conformément à la législation en vigueur sur la qualité de l'air intérieur.

**All the Barrisol® lines are A+ classed** (best result) for indoor air quality, respecting the effective legislation.



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

INDOOR AIR EMISSIONS : Information on the emission level of volatile substances indoors, based on the risk of toxicity due to inhalation, on a scale ranging from Class A (very low emissions) to C (high emissions)

- les Reflets Laqués : **A+**
- les Rêves Satinés : **A+**
- les Mats Traditions : **A+**
- les Daims Ambiance : **A+**
- les Recyclés : **A+**
- les Translucides : **A+**
- les plafond Barrisol® imprimés : **A+**
- les Effets Lumière : **A+**
- les Effets Matière : **A+**
- Barrisol® Creadesign® : **A+**
- Barrisol® Trepovision® : **A+**
- Barrisol® Trepodesign® : **A+**
- Barrisol® Mirror® : **A+**

### BARRISOL® VOUS GARANTIT UN PRODUIT DE HAUTE QUALITE

Les toiles Barrisol® sont 100% conformes à la norme CE, fabriquées avec des plastifiants sans phtalate, garanties sans cadmium, sans mercure et sans arsenic.

Les toiles Barrisol® sont certifiées CE et classées au feu selon les normes européennes et internationales (BS1-d0, BS2-d0, BS3-d0). Barrisol® garantit la sécurité dans les lieux ouverts au public et vous garantit le même niveau d'exigence dans votre maison.

### BARRISOL GUARANTEES A HIGH QUALITY PRODUCT

The Barrisol® sheets conform 100% to "CE" legislation, are produced with plasticisers without phtalate and are guaranteed to be without cadmium, without mercury and without arsenic.

The Barrisol® sheets are « CE » certified and fire rated following the European and international norms (BS1-d0, BS2-d0, BS3-d0). Barrisol® guarantees the safety in public spaces and guarantees the same level of exigency in your house.

## Barrisol® Normalu premier fabricant de plafond au monde à obtenir le label Origine France Garantie

Normalu Barrisol®, the first stretch ceiling manufacturer in the world to be awarded the «Origine France Garantie» Label



Barrisol®, tout comme les entreprises ou les consommateurs, accordent une place de plus en plus grande à l'origine de ses produits et ce label certifie que les plafonds Barrisol® sont bien fabriqués en France.

Il assure aux consommateurs la traçabilité du produit :

- Le label certifie uniquement des produits et des gammes de produits
- Le label est attribué après un audit exigeant effectué par l'organisme certificateur Bureau Veritas Certification
- Le label est impérativement accompagné de son numéro. L'information est ainsi parfaitement claire pour le consommateur.

**Origine France Garantie** donne une indication de provenance claire et objective qui permet aux consommateurs d'effectuer leurs achats en toute connaissance de cause. Le site [www.nosachatsfrancais.fr](http://www.nosachatsfrancais.fr) rassemble l'ensemble des gammes de produits.

Barrisol®, just like any company and consumer do, pays an increasingly important attention to the source of its products. This label certifies that Barrisol® ceilings were actually made in France.

It is therefore possible for consumers to trace the product:

- The label certifies only products and ranges of products.
- The label is awarded after a strict audit performed by the certifying body, Bureau Veritas Certification.
- The label must bear a number. The information is therefore perfectly clear for consumers.

**The "Origine France Garantie" ("Made in France") label provides** a clear and objective indication as to the source of the product, which enables customers to make purchases in full knowledge of the facts. The whole range of products can be found on [www.nosachatsfrancais.fr](http://www.nosachatsfrancais.fr).



# Barrisol® Ecologie - Ecology

**Barrisol®** leader mondial du plafond tendu garantit le respect de l'environnement

World leader of stretched ceiling guarantees the respect of environment

## LE POIDS - WEIGHT

|                                                                                                                                                    | BARRISOL® | AUTRES TYPES DE PLAFONDS<br>OTHER TYPES OF CEILINGS |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                    | 500g/m2   | 12Kg/m2                                             |
| pour - for 10 000 m <sup>2</sup>                                                                                                                   | 5 t       | 120 t                                               |
| 115t de matière première en moins pour couvrir une même surface de 10 000 m2 - 115 tons less of raw material to cover a same surface of 10 000 sqm |           |                                                     |

## L'EMBALLAGE - PACKAGING

|                                                           |                                                                                   |                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| pour 10 000 m <sup>2</sup>                                | 50 Kg<br>Emballage réduit - Reduced packaging<br>Peu de déchets - Almost no waste | Plus de - More than<br>Emballages volumineux de diverses natures - Bulky various packagings<br>Déchets nombreux - Lot of waste |
| Différence : près d'une tonne - Difference : nearly 1 ton |                                                                                   |                                                                                                                                |

## LE TRANSPORT - TRANPOSTATION

|                                                                                  |                                                                                       |                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                  | volume réduit - reduced volume                                                        | volume important - Significant volume                                                                  |
| Transport du matériel<br>Transport of the material                               | Véhicule + léger - Small vehicles<br>Moins de carburant consommé - Less fuel consumed | Gros véhicules - Large vehicles<br>Consommation de carburant importante - significant fuel consumption |
| Différence : gain en volume et carburant - Difference : gains in weight and fuel |                                                                                       |                                                                                                        |

## LE MONTAGE - ASSEMBLY

|                                                                              |                                                                                                                     |                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| pour 10 000 m <sup>2</sup> avec 4 personnes<br>for 10 000 sqm with 4 persons | 50 jours - days<br>Coûts réduits - Reduced costs<br>Locaux réutilisables rapidement - Premises are quickly reusable | 80 - 100 jours - days<br>Gourmand en électricité - High need of energy<br>Longue occupation des locaux - Long building occupation |
| Différence : besoin énergie réduit - Difference : reduced need of energy     |                                                                                                                     |                                                                                                                                   |

## LES DECHETS - WASTE

|                                                                                                            |       |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| déchets engendrés par la pose de 10 000 m <sup>2</sup><br>waste generated by the installation of 10 000sqm | +/- 0 | ≈ 10 t |
| déchets engendrés par la production de matériel<br>waste generated by the production of material           | +/- 0 | 10%    |
| Différence : très peu de déchets - Difference : almost no waste                                            |       |        |

## LA LONGEVITE - DURABILITY

|                                                                       |                                                                                                            |                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                       | 20 ans et +<br>20 years and more                                                                           | 5 - 10 ans - years                                                                                |
|                                                                       | Pas de rénovation régulière - No regular renovation<br>Pas de saleté - No dirt<br>Pas de déchet - No waste | Rénovation régulière - Regular renovation<br>+ de saleté - More dirt<br>+ de déchets - More waste |
| Différence : pas de rénovation - Difference : no renovation is needed |                                                                                                            |                                                                                                   |

## LE RECYCLAGE - RECYCLING

|                                                             |                                                                                                                              |                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|                                                             | 100% recyclable                                                                                                              | Tri nécessaire - Sorting is necessary                            |
|                                                             | Préserve l'environnement - Preserve the environment<br>Réutilisable en tant que source d'énergie - Reusable as energy source | Déchets non réutilisables (gravats) - No reusable waste (rubble) |
| Différence : 100% recyclable - Difference : 100% recyclable |                                                                                                                              |                                                                  |





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



Barrisol® Star® - réalisation : Essentiel

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.

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.

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.

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 installaton of the ceiling menbrane, the tracks are invisible, only a hollow joint of some millimeters appears.



Barrisol® Star®





Barrisol® Star® - réalisation : BEA Raphaël Pistilli



Barrisol® Star® - BS 350-01



Barrisol® Star® -BS 350-11



Barrisol® Star® - architecte : Chapman Taylor Architetti



Barrisol® Star® - réalisation : Mangiullo



La Closerie by Delphine Jeangeorge

Le Mini Star® pour une esthétique encore plus exceptionnelle. Une finition inégalée dans les plus petits détails tout en restant 100% totalement démontable.



La Closerie by Delphine Jeangeorge



La Closerie by Delphine Jeangeorge

Mini Star® is the guarantee of exceptional aesthetic beauty: the quality of the finish is unrivalled. Besides, and it can be completely dismantled.



La Closerie by Delphine Jeangeorge

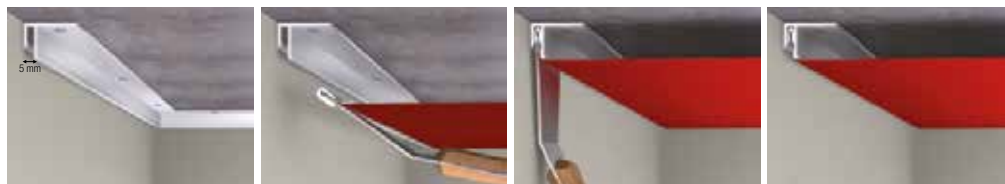


Arch. Henning Larsen

### Mini-Star® BMS340-01



### Mini-Star® BMS340-11 mural





Réalisation : Juan Marco

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 lumincent 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.

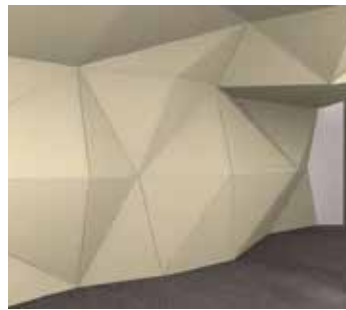


ArchTube Architectural Lighting & Design



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® - architectes : Snohetta Architects



Barrisol® formes 3D - architecte : Marc MIMRAM

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 résonnance 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.

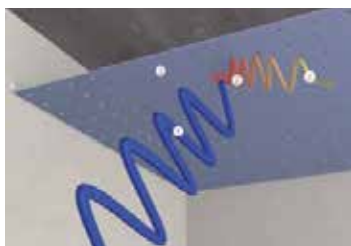


Barrisol® Acoustics® - architecte : Moshe Safdie





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.



Barrisol® Acoustics® - architecte : Aydin SESIGUR



Barrisol® Acoustics® - architecte : CCHE Architecture



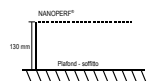


## A15 NANOPERF®

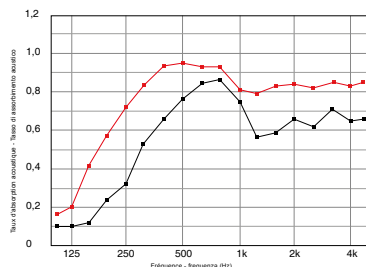
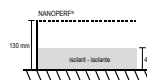
### Caractéristiques - caratteristiche

Trous - fori : **500 000/m²**  
 Diamètre d'un trou - diametro del foro : **≈ 0,1 mm**  
 Taux de perforation - tasso di perforazione : **≈ 1 %**  
 Epaisseur - spessore : **≈ 0,18 mm**  
 Référence - referenza : **A15 + réf. coloris - colori**

#### ■ NANOPERF® sans isolant - senza isolante



#### ■ NANOPERF® avec isolant - con isolante



### Indices d'absorption acoustique - Indici di assorbimento acustico

Moyenne d'absorption selon ASTM C423-01 - Media di assorbimento secondo ASTM C423-01

**SAA = 0.60**

**SAA = 0.85**

Coefficient de réduction du bruit selon ASTM C423-01 - Coefficiente di riduzione del rumore secondo ASTM C423-01

**NRC = 0.62**

**NRC = 0.83**

Coefficient d'absorption acoustique mesuré selon DIN EN 11654

Coefficiente di assorbimento acustico misurato secondo DIN EN 11654

**$\alpha_w = 0,65$**

**$\alpha_w = 0,90$**

Classe d'absorption acoustique selon DIN EN 11654 - Classe di assorbimento acustico secondo DIN EN 11654

**C**

**A**



Architecte : URS Corporation

### L'aéroport de Baltimore (USA)

#### en toile BARRISOL® NANOPERF®

Barrisol® concilie esthétique et performance acoustique dans ce lieu, vaste, haut de plafond, soumis aux perturbations sonores extérieures et intérieures. La toile Barrisol® Microper® est optimale pour assurer les confort des usagers.

### Negli spazi dell'aeroporto di Baltimore (USA) è

#### installato il telo BARRISOL® NANOPERF®

Barrisol® concilia estetica e prestazione acustica nonostante la presenza di grandi ambienti, con soffitti alti, esposti alle perturbazioni sonore esterne ed interne. Il telo Barrisol® Microper® è ottimale per assicurare il comfort degli utenti.

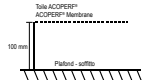


## A20 ACOPERF®

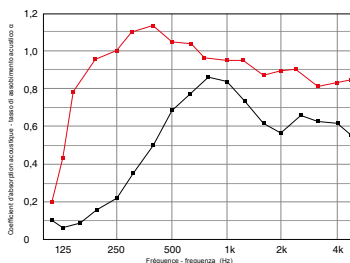
### Caractéristiques - caratteristiche

Trous - fori : **400 000/m²**  
 Diamètre d'un trou - diametro del foro : **≈ 0,15 mm**  
 Taux de perforation - tasso di perforazione : **≈ 0,8 %**  
 Epaisseur - spessore : **≈ 0,18 mm**  
 Référence - referenza : **A20 + réf. coloris - colori**

#### ■ ACOPERF® sans isolant - senza isolante



#### ■ ACOPERF® avec isolant - con isolante



### Indices d'absorption acoustique - Indici di assorbimento acustico

Moyenne d'absorption selon ASTM C423-01 - Media di assorbimento secondo ASTM C423-01

**SAA = 0.60**

**SAA = 1.00**

Coefficient de réduction du bruit selon ASTM C423-01 - Coefficiente di riduzione del rumore secondo ASTM C423-01

**NRC = 0.58**

**NRC = 0.99**

Coefficient d'absorption acoustique mesuré selon DIN EN 11654

Coefficiente di assorbimento acustico misurato secondo DIN EN 11654

**$\alpha_w = 0,55$**

**$\alpha_w = 0,95(L)$**

Classe d'absorption acoustique selon DIN EN 11654 - Classe di assorbimento acustico secondo DIN EN 11654

**D**

**A**



Architecte : Snohetta

### L'Opéra d'Oslo (NORVEGE)

#### en toile BARRISOL® ACOPERF®

Prix européen d'architecture contemporaine 2009, cet édifice a été construit au bord du Fjord où il émerge du sol tel un iceberg. Le plafond tendu Barrisol Acoustics® a été installé sur une surface de 4000 m² pour absorber les résonances acoustiques et améliorer le confort sonore dans ce bâtiment de 32 mètres de hauteur.

### L'opera di Oslo (Norvegia)

#### in telo BARRISOL® ACOPERF®

Premio europeo di architettura contemporanea 2009, questo edificio è stato costruito in prossimità del Fiordo dove emerge dal suolo come un iceberg. Il soffitto teso Barrisol Acoustics® è stato installato su una superficie di 4000 mq per assorbire le risonanze acustiche e migliorare il comfort sonoro in questo edificio di altezza pari a 32 metri.

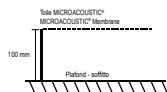


## A30 MICROACOUSTIC®

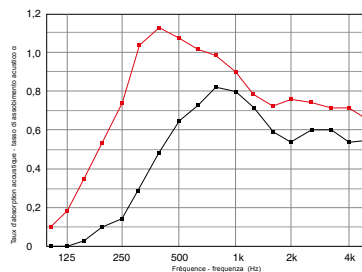
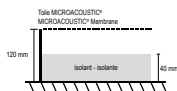
### Caractéristiques - caratteristiche

Trous - fori : **300 000/m²**  
Diamètre d'un trou - diametro del foro : **≈ 0,2 mm**  
Taux de perforation - tasso di perforazione : **≈ 0,6 %**  
Epaisseur - spessore : **≈ 0,18 mm**  
Référence - referenza : **A30 + réf. colori - colori**

#### ■ MICROACOUSTIC® sans isolant - senza isolante



#### ■ MICROACOUSTIC® avec isolant - con isolante



### Indices d'absorption acoustique - Indici di assorbimento acustico

Moyenne d'absorption selon ASTM C423-01 - Media di assorbimento secondo ASTM C423-01

**SAA = 0.54**

**SAA = 0.86**

Coefficient de réduction du bruit selon ASTM C423-01 - Coefficiente di riduzione del rumore secondo ASTM C423-01

**NRC = 0.50**

**NRC = 0.90**

Coefficient d'absorption acoustique mesuré selon DIN EN 11654

Coefficiente di assorbimento acustico misurato secondo DIN EN 11654

**$\alpha_w = 0,50(M)$**

**$\alpha_w = 0,80$**

Classe d'absorption acoustique selon DIN EN 11654 - Classe di assorbimento acustico DIN EN 11654

**D**

**B**



Eglise Sant'Agnes de Modena

en BARRISOL® MICROACOUSTIC®

Barrisol® permet la réduction de la réverbération des sons dans un espace particulièrement haut de plafond.

Chiesa Sant'Agnes di Modena

in BARRISOL® MICROACOUSTIC®

Barrisol® permette la riduzione del riverbero dei suoni in un spazio con soffitti particolarmente alti.

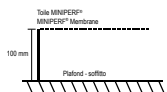


## A40 MINIPERF®

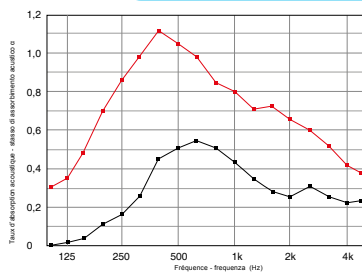
### Caractéristiques - caratteristiche

Trous - fori : **30 000/m²**  
Diamètre d'un trou - diametro del foro : **≈ 0,5 mm**  
Taux de perforation - tasso di perforazione : **≈ 5%**  
Epaisseur - spessore : **≈ 0,30 mm**  
Référence - referenza : **A40 + réf. colori - colori**

#### ■ MINIPERF® sans isolant - senza isolante



#### ■ MINIPERF® avec isolant - con isolante



### Indices d'absorption acoustique - Indici di assorbimento acustico

Moyenne d'absorption selon ASTM C423-01 - Media di assorbimento secondo ASTM C423-01

**SAA = 0.35**

**SAA = 0.83**

Coefficient de réduction du bruit selon ASTM C423-01 - Coefficiente di riduzione del rumore secondo ASTM C423-01

**NRC = 0.30**

**NRC = 0.85**

Coefficient d'absorption acoustique mesuré selon DIN EN 11654

Coefficiente di assorbimento acustico misurato secondo DIN EN 11654

**$\alpha_w = 0,35$**

**$\alpha_w = 0,65(Lm)$**

Classe d'absorption acoustique selon DIN EN 11654 - Classe di assorbimento acustico DIN EN 11654

**D**

**C**



Musée des Beaux-Arts de Vaduz (Lichtenstein)

BARRISOL® LUMIERE®

& BARRISOL® MINIPERF®

Barrisol® assure une parfaite mise en valeur des oeuvres d'art et un confort acoustique optimal pour ses visiteurs.

Il museo delle Belle arti di Vaduz (Lichtenstein)

BARRISOL® LUMIERE®

& BARRISOL® MINIPERF®

Barrisol® assicura un semplice collocamento delle opere d'arte insieme ad un comfort acustico ottimale per i visitatori.



Barrisol® Lumière® - architecte : Interior Design Co Twee, Antwerpen



Architecte : De Schepper E.C.

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.

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.

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.

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.



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



Barrisol® Lumière® - architecte : Henn Architects



Architect : Tolga Çökşenim



Barrisol® Lumière® - architecte : Roser Amadó & Lluís Domènech Girbau





Barrisol® Lumière Color® - design : Ali Osman Öztürk



Barrisol® Lumière Color® - architecte : Laurent Meyer



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





Barrisol® Lumière Color® - design : Francis Billiet



Barrisol® Lumière Color®



Barrisol® mural Lumière Color®- réalisation : canapés Belgique



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



Academia - Y. Mimar Okan Kologlu



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.



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





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



Barrisol® Caisson Lumineux et système Easy Access®



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



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



luminaire Barrisol® - design : XY Architecture



luminaires Barrisol® - réalisation : INGENYO

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.



luminaires Barrisol® - design : Cetin Keskintepe





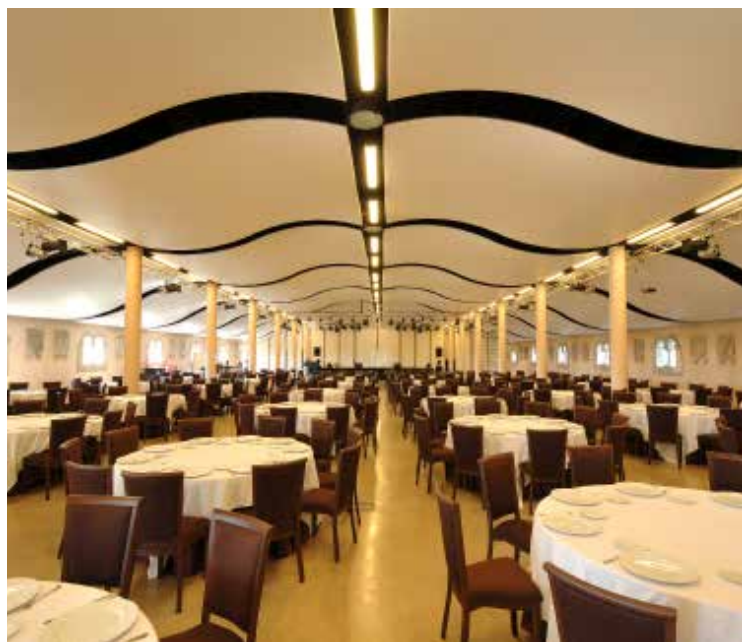
luminaires Barrisol® - design : Ushanova Svetlana



luminaires Barrisol® - architecte : Saffet - Ahmet GOZLUKAYA



luminaires Barrisol® - architectes : Vezzoni Leopoldo Architecto



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

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, pinto etc.)

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



Arch. : Unanime Architectes

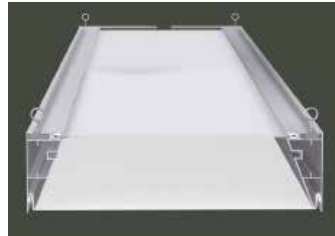
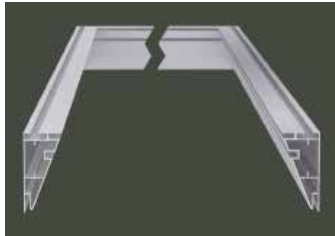


Barrisol® modulaire - réalisation : Kingsmen Exhibits Pte Ltd





Barrisol® modulaire - architecte : Basar Bahadir



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.



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



Barrisol® modulaire



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



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

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.



Barrisol® formes 3D & Lumière Color® - architectes : Yi-e Space

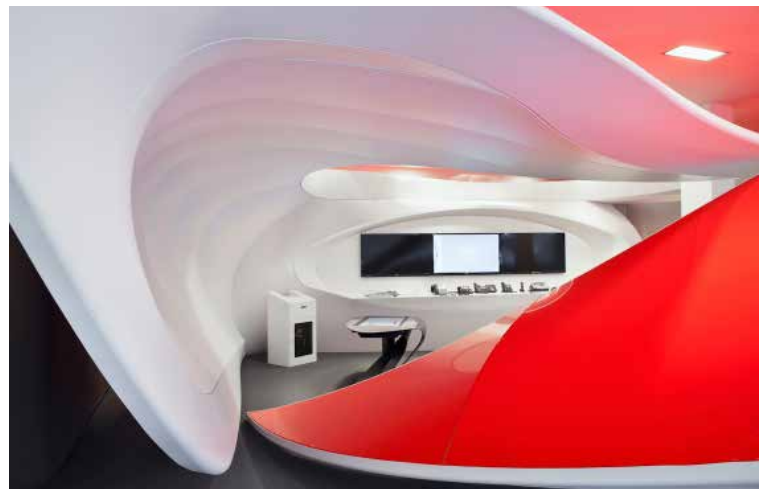




Architecte : Marc Mimram



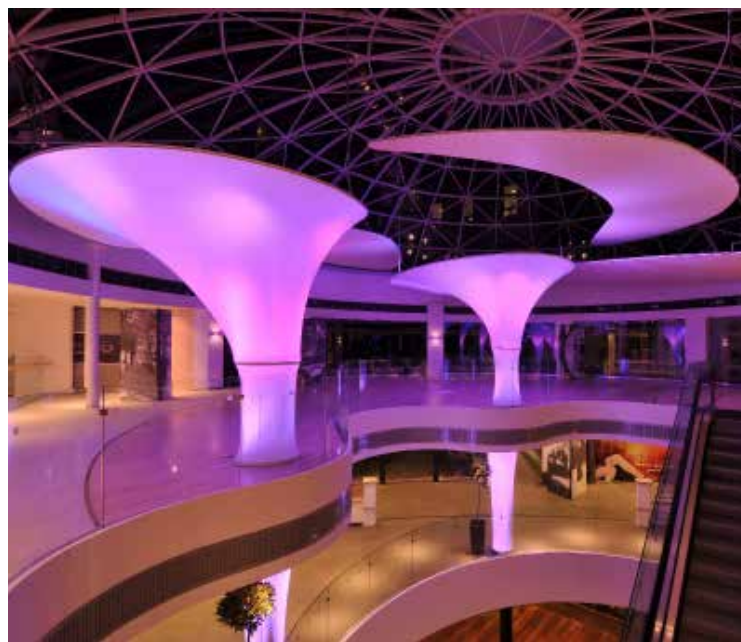
Barrisol® Formes 3D - architecte : PFZ Arquitectos



Architecte : Luka Križek, IO STUDIO



Arch. Heidi Puttonen, Helium Design & Sami Horta, Inter Arc Oy



Arch. Heidi Puttonen, Helium Design & Sami Horta, Inter Arc Oy

Fort de son savoir-faire en ceintage tridimensionnel de ses profils en aluminium et riche de sa large gamme de toiles, Barrisol® permet la conception de volumes et de formes architecturales inédites en 3 dimensions.

Lumineuses, acoustiques ou imprimées et à choisir parmi notre gamme de plus de 230 coloris et 15 finitions (laquée, satinée, mate, daim, translucide, perforée), les solutions Barrisol® permettent la création de volumes aussi légers que fluides donnant à votre espace une dimension spectaculaire.

Building on its established know-how in 3D bending of its aluminium profiles, and with a large line of sheets, Barrisol® makes it possible to design original three-dimensional volumes and architectural forms. Barrisol® solutions, be they luminous, acoustic or printed, to choose from our line of more than 230 colours and 15 finishes (lacquered, satin, mate, suede, translucent, perforated), give you the opportunity to create light and smooth volumes giving your space a spectacular dimension.



Barrisol® Colonne 3D





Barrisol® Colonne 3D



Architecte : Nacho moscardo



Design : CS Lyon Praha



Arch. Lüttgenau Architekten





Barrisol® Imprimés

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.



Barrisol® Lumière® imprimé - architecte : N Nussaume



Barrisol® Lumière® imprimé - architecte : Wren Architecture & Design





Barrisol® print - architecte : Simon Norris



Barrisol® mural Lumière® imprimé - architecte : Peter Marino - illustration : R. Toledo



Arch. : Designer Aleksandra Lepka & Lukasz Banaszekiewicz



Design : Ross Lovegrove



Architecte : Duffy Singapore



Architecte : Duffy Singapore

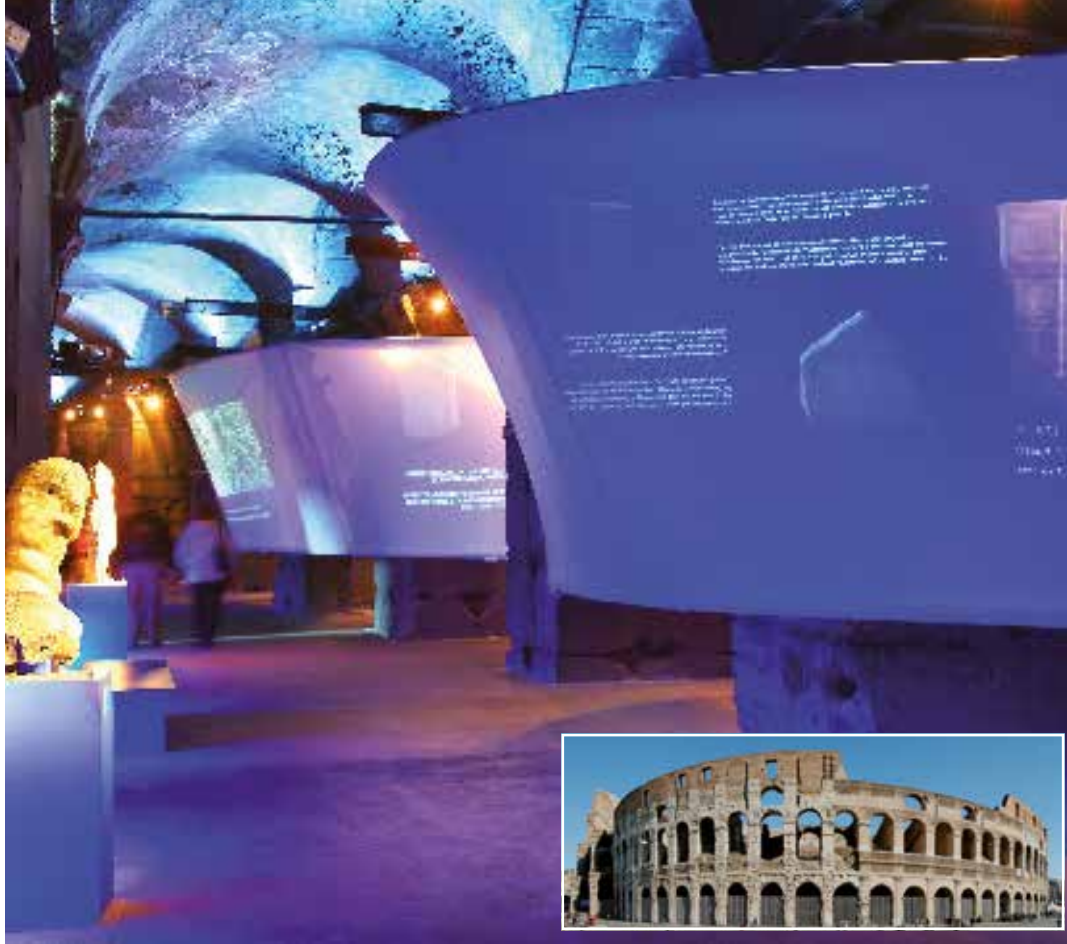
Tendues sur des structures permettant de concevoir tous types de formes, les toiles Barrisol® se révèlent être de formidables supports de projection. La toile Barrisol® permet de projeter images, mapping vidéo. En projection ou en rétro-projection, l'emploi des toiles translucides est idéalement adapté pour jouer sur les transparences et créer des ambiances scénographiques uniques.

Barrisol® sheets allowing the creation of all kinds of shapes, turn out to be great projection media. Barrisol® sheets thus be used for image projections or video mappings. Translucent sheets are the perfect choice to play with transparencies and create unique atmospheres, whether with projection or back projection.



Crédits : Martín Azúa en colaboración con Xia Arquitectura, Basedesing - [www.martinazua.com](http://www.martinazua.com)





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



Architecte : 3x N



Designer : James Law



Moment Factory



Moment Factory





Architecte : Nagy János - Bred Ltd

## De l'accueil à l'espace de soins, une surface totalement personnalisable

BARRISOL® est un système breveté qui offre une finition parfaite pour la rénovation et la décoration de vos espaces de santé. Les toiles sur mesures BARRISOL® sont tendues de mur à mur, sur profils BARRISOL®.

**BARRISOL® vous propose des solutions exclusives de rénovation et de décoration des murs et plafonds :**

- installés en moins d'une journée
- sans production de déchet ou de saleté
- disponibles dans une palette de plus de 230 coloris et finitions

## Un espace à votre image

Motifs, photos, créations artistiques, sont imprimables sur les 230 coloris et finitions disponibles dans la palette BARRISOL®. Associées à des solutions d'éclairage spécifiques (LEDs, fibres optiques...), les impressions sont sublimes et élégantes.



Barrisol® Santé

## The welcome and healthcare areas are completely customizable

BARRISOL® is a patented system which delivers a perfect finish for renovating and decorating your health service. Tailor-made BARRISOL® sheets are stretched from wall to wall on BARRISOL® profiles.

**BARRISOL® offers you exclusive solutions for renovating and decorating walls and ceilings:**

- installation in less than a day
- no waste or dirt
- a range of more than 230 colours and finishes to choose from

## A space that reflects your image

Patterns, photos and artistic creations can be printed on the 230 colours and finishes available in the BARRISOL® palette. Combined with specific lighting solutions (LEDs, optical fibres, etc.), the printings are heightened and elegant.



## Qualité, sécurité & écologie

Les toiles BARRISOL® sont 100% conformes à la norme CE, fabriquées avec des plastifiants sans phtalate, garanties sans cadmium, sans mercure et sans arsenic.

Les toiles BARRISOL® sont classées au feu selon les normes européennes et internationales (BS1-D0, BS2-D0, BS3-D0).

Tous les tests au feu, tests de fumée et de toxicité confirment que les produits BARRISOL® sont adaptés pour l'aménagement des lieux ouverts aux publics et notamment les espaces médicalisés.

**LES PLAFONDS TENDUS BARRISOL® SONT ÉTIQUETÉS A+ (NOTE LA PLUS ÉLEVÉE) CONFORMÉMENT À LA LÉGISLATION EN VIGUEUR SUR LA QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR.**



## Solutions Barrisol® Lumière® & Lumière Color®

**La lumière et la couleur au service du bien-être de vos patients.**

Pour que vos patients se sentent encore plus à l'aise, les solutions BARRISOL® Lumière® et BARRISOL® Lumière Color®, vous permettent d'offrir un espace de détente grâce à une utilisation optimale de la lumière et de la couleur.

## Quality, security & ecology

BARRISOL® sheets are 100% compliant with CE legislation and manufactured with plasticizers free of phtalate, cadmium, mercury and arsenic.

BARRISOL® sheets are fire rated according to the European and international effective norms (M1, BS1-D0, BS2-D0, BS3-D0).

All fire, smoke and toxicity tests carried out confirm that BARRISOL® products are adapted for public places, including healthcare facilities.

**BARRISOL® STRETCH CEILINGS ARE LABELED A+ (THE MOST EFFICIENT ENERGY CLASS) IN COMPLIANCE WITH THE LEGISLATION IN FORCE AS REGARDS INDOOR AIR QUALITY.**

## Barrisol® Lumière® & Lumière Color® Solutions

**Light and color for the wellbeing of your patients.**

To help your patients feel even more comfortable, the BARRISOL® Lumière® et BARRISOL® Lumière Color® solutions enable you to provide them with an area of relaxation thanks to the optimal use of light and colour.

## Exemples de personnalisation / Customization examples:



Un cadre Barrisol Lumière intégré à un plafond laqué - A Barrisol Lumière frame integrated to a lacquered ceiling



Un plafond Barrisol imprimé ciel - A printed Barrisol ceiling



Un plafond Barrisol imprimé rétro-éclairé ciel avec arbres - A backlit printed Barrisol ceiling with trees



Planche d'impression Plombine



Ouvrage de la collection



Planche d'impression bois



Création Barrisol®



Création Barrisol®

Grâce à un partenariat exclusif avec le Musée de l'Impression sur Etoffes (M.I.S.E.) de Mulhouse, BARRISOL® vous donne accès à une collection unique au monde, riche de plus de 6 millions de visuels tirés du plus important fond d'archives textile du monde. Avec déjà 6 000 documents numérisés en haute définition, BARRISOL® vous propose de réimprimer sur des toiles tendues les motifs des textiles conservés au musée depuis 1883. Le M.I.S.E. et BARRISOL vous donnent accès à 250 ans d'histoire de l'impression sur textile. Plafonds et murs tendus, panneaux acoustiques ou lumineux, les possibilités de mise en valeur de ces motifs peuvent se décliner dans les différentes solutions techniques issues du savoir-faire BARRISOL®.

The exclusive partnership with the Musée de l'Impression sur Etoffes (M.I.S.E.) of Mulhouse enables BARRISOL® to give you access to a one of its kind collection, including more than 6 millions visuals from the largest archive of textiles in the world. With 6,000 documents scanned in high definition, BARRISOL® gives you the opportunity to reprint on stretched sheets the textile patterns that have been kept at the museum since 1883. The M.I.S.E. and BARRISOL open the doors to 250 years of textile printing history. BARRISOL®'s expertise makes it possible to highlight these patterns on stretch ceilings and walls, and on acoustic or luminous panels.

Musée de l'Impression sur Etoffes

La Réunion des Musées Nationaux





1898 Alsace - Ref 1538.42-3. Motif utilisé version surdimensionnée.



1898 Alsace - Ref 1538.42-3



1934 Mulhouse - Ref 1371.1-4618. Coloris réhaussés et utilisé en format surdimensionné.



1880 Alsace - Ref 964p45. Surdimensionnée.



1924 France - Ref 1337.3-61-2. Déclinaisons de coloris autour de ce tissu à fleurs Art Déco.

# **BARRISOL®** Réunion des Musées nationaux



Ref 04-500019. Le Voyageur au-dessus de la mer de nuages - XIXème - Friedrich Caspar David.

Barrisol vous convie à visiter la plus grande des collections d'images d'art.

Passionnée d'Art mais surtout mécène, la société Barrisol s'est naturellement tournée vers la Réunion des Musées Nationaux (RMN) pour créer sa toute nouvelle Edition liée à l'Art. Grâce à ce partenariat le RMN, une sélection de 400 œuvres d'art parmi près de 750 000 conservées dans les musées nationaux et régionaux français sont disponibles à la réalisation de vos décors les plus somptueux.

De la Joconde aux Nymphéas, du Titien à Van Gogh, des Ingres aux arts de l'Orient, les peintures, sculptures ou dessins sont prêts à être intégrés dans vos intérieurs les plus spectaculaires.



Ref.95-024205. "La classe de danse" - 1875 - Degas Edgar

Barrisol invites you to visit the largest collection of artistic images.

Barrisol has a passion for Art, but the company is also first and foremost a patron of Arts. It is only natural that Barrisol should turn to the "Réunion des Musées Nationaux" (RMN) to create its new edition dedicated to Art. Thanks to this partnership with the RMN, a selection of 400 works, out of the 750,000 that are kept in the national and regional museums, is at your disposal to create the most spectacular of decors.

La Joconde, the Water Lilies, Titien, Van Gogh, Ingres or eastern arts, all paintings, sculptures and drawings can be integrated into your most amazing interiors.





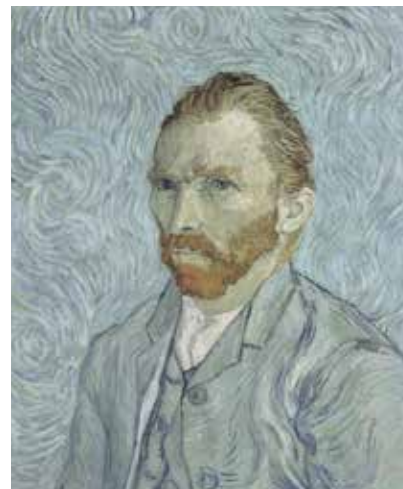
Ref.11-564761. "La Joconde, portrait de Monna Lisa" - XV<sup>ème</sup> - Léonard de Vinci



Ref.12-586016. "Le 28 juillet 1830 : la Liberté guidant le peuple" - 1830 - Delacroix Eugène



Ref.09-527047. "Nymphéas" - 1915 - Monet Claude



Ref 97-014070. "Autoportrait" - 1889 - Van Gogh Vincent.





Barrisol® Layer®

Barrisol® Layers Concept, is a brand new way of utilising Barrisol membranes and systems. This offers original 3D visual effects for printed ceilings or walls.

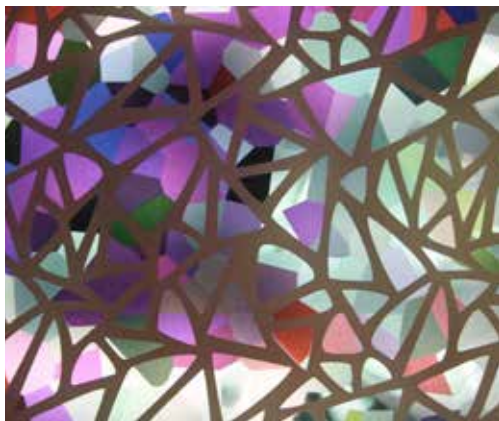
By strategically placing several barrisol printed translucent sheets in conjunction with the exclusive Barrisol edge retention system we can offer a new depth and perception when using printed sheet.

The use of the specific LED lighting system creates a new visual effect for environment - public, commercial or residential.

Barrisol® Layers Concept est une nouvelle application originale des toiles et systèmes Barrisol qui permet de donner une nouvelle dimension aux surfaces imprimées, et de créer un effet visuel de profondeur et de mouvement, au plafond ou en version murale.

Il consiste en la superposition de plusieurs toiles PVC translucides Barrisol imprimées, associées à un système de fixation exclusif Barrisol, conçu de manière à laisser un espace entre chaque toile.

L'utilisation d'un système d'éclairage spécifique par LEDs permet de créer une nouvelle dimension visuelle dans tous les types d'espaces qu'ils soient publics ou privés.



Barrisol® Layer®



Barrisol® Layer®



Barrisol® Layer®

Découvrez la gamme de mobilier design créée par Barrisol®. Habillés de toiles Barrisol®, les meubles et luminaires Barrisol® peuvent être totalement personnalisés pour un aménagement unique des espaces.

Discover the new furniture range created by Barrisol®. Dressed with Barrisol® membrane, printed or back lit, Barrisol® furniture and lights can be totally customized to create a unique interior space.



Lampe King® XL- 250cm

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



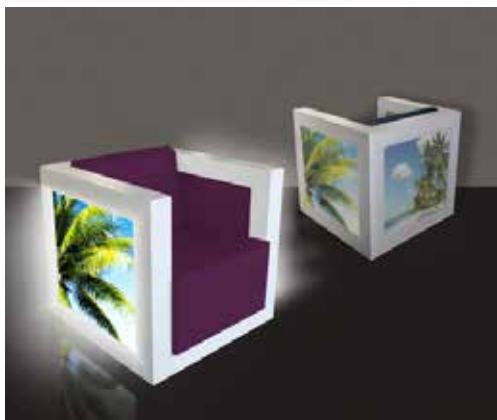
Lampe King® L -190cm



Lampe King® S -150cm



Barrisol® B-Skin®



Barrisol® Trempo® - réalisation : Thomas Dinisi



Barrisol® PLUS® - design : Barrisol® & Alix Videllier



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

# **BARRISOL®** Stands & structures événementielles



Barrisol® Stand - conception & réalisation : Dodecaedro



Barrisol® Stand - design : Manuel Galvez

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.



Barrisol® Stand - architecte : Claudio Colucco Design

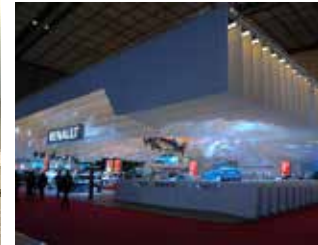




Barrisol® Stand - design : Roberto Gobbo



Barrisol® Stand - architecte : André Siegrist



Barrisol® Stand - conception : Studio Massaud



Barrisol® Stand - architectes : Studio Giamette & Giametta



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



Barrisol® Stand - architecte : Diego de Risi



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.

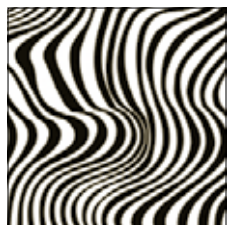


Barrisol® Creadesign® - Architecte : Barrisol Finland

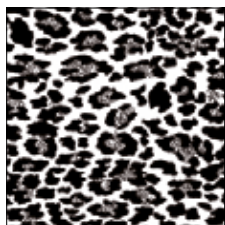


Barrisol® Creadesign®





Zebra - Réf. BCA



Léopard - Réf. BCB



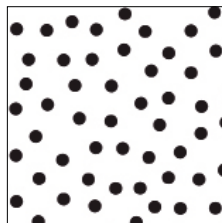
Floral - Réf. BCD



Baroque - Réf. BCE



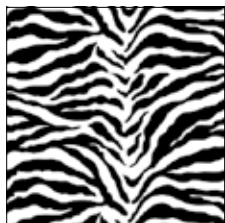
Spirale - Réf. BCF



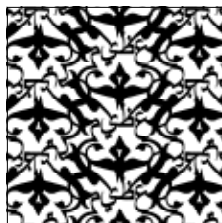
Dot - Réf. BCG



Zen - Réf. BCH



Zèbre - Réf. BCJ



Orient - Réf. BCK



Barrisol® Creadesign®



**+ couleurs de flockage et finition de toile\***

**+ flocking colours and sheet finishes\***



Barrisol® Creadesign® - design : Eduardo Corvaia



Barrisol® Creadesign® - réalisation : Tekno





AVANT / before



APRÈS / after



Ce système novateur permet la rénovation des dalles de plafonds de donner une seconde vie à la dalle existante sur le lieu existant. Conçue pour s'adapter à la dalle existante, la toile BARRISOL® est fixée sur un rail périphérique posé autour des dalles à rénover. Le confort acoustique conféré par les dalles est ainsi conservé. DALLERENOV® s'adapte à toutes les surfaces de dalles de plafonds et son système de fixation facilite la pose. DALLERENOV® est déclinée dans toutes les couleurs et différentes matières, soit 250 finitions possibles, permettant de rénover un plafond tout en revisitant la décoration, et réaliser les travaux proprement. Le système exclusif DALLERENOV® bénéficie des qualités techniques et environnementales des toiles BARRISOL® étiquetés A+, classées BS1-D0 et BS2-D0.

This innovative system allows the renovation of ceiling tiles without laying them and without having to rethink the entire existing ceiling. Designed to adapt to the existing tile, the Barrisol sheet is fixed on a peripheral rail around the tile which have to be renovated. The acoustic comfort confer by the tiles is maintained. DALLERENOV®

can adapt to each ceiling tiles surface and its fixing system makes the installation much easier, whichever the location. DALLERENOV® is available in all colors and finishes, 250 finishes possible, which allows renovating the ceiling with a new decoration unless major reconstruction works. The exclusive DALLERENOV® system benefits from the technical & environmental qualities of BARRISOL® sheets labeled A+ and BS1-D0, BS2-D0 rated.



Dalles Barrisol® - design : Murat Kader



Dalles Barrisol® - architecte : Metin Acar

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.

Installation des dalles Barrisol® sur une structure existante - Barrisol® tiles installation on an existing structure



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.





Barrisol® Mirror®



Barrisol® Mirror®

Grâce à son potentiel réfléchant, Barrisol Mirror® combine la puissance réfléchissante d'un miroir et les caractéristiques des toiles tendues Barrisol®.

Imprimée ou rétro éclairée, Barrisol Mirror®, alliées au système exclusif de micro perforations, améliorent le confort acoustique de tous les espaces.

With its reflecting potential, Barrisol Mirror® mixes the reflective capacity of a mirror and the characteristics of Barrisol® stretched sheets. Whether printed or backlit, Barrisol Mirror®, combined with an exclusive system of micro-perforations, enhance the acoustic comfort of any space.



Barrisol® Mirror®





Barrisol® Mirror®



Architecte : JF Brodebeck



Barrisol® Mirror®



ref. BAE - Campagne anglaise XVIII<sup>ème</sup>



ref. BAE - Light & Flower

## Une gamme complète de textiles techniques pour l'architecture d'intérieur

Pour répondre aux exigences de l'architecture d'intérieure, **artolis®** offre un ensemble de solutions techniques en grande largeur (jusqu'à 5 m sans soudure ni couture).

Les revêtements **artolis®** sont parfaitement adaptés pour des applications murales.

**artolis®** est installé en quelques heures, à température ambiante, sans gravas ni poussière et répond à toutes les normes en vigueur.

Les éléments techniques (interrupteurs, prises électriques, etc.) s'intègrent parfaitement avec le système **artolis®**.

## **artolis®** a complete range of technical textiles for interior design

To meet interior design requirements, **artolis®** offers a set of technical solutions in a wide width (up to 5m: without welds or sewing).

**artolis®** coatings are shock and impact resistant but are also perfectly adaptable for wall applications.

**artolis®** can be installed in few hours in an ambient temperature with no dust.

Technical elements such as switches or electric outlets are perfectly integrated within **artolis®** system.



Showroom Estrikor

### Avantages :

- Qualité, résistance et performances acoustiques
- Finitions impeccables et aspect sans pareil
- Sans soudure ni couture jusqu'à 5 m de hauteur
- Tenue dans le temps
- Confort acoustique
- Isolation thermique
- Démarche HQE

### Domaines d'applications :

- Rénovations et constructions neuves
- Résidentiel, maisons individuelles ou appartements
- Locaux commerciaux, magasins, hôtels et restaurants, ...
- Locaux publics, salles de réunion, salles de sports
- Cinémas, théâtres, home cinéma
- Milieux humides et/ou chlorés

### Benefits :

- Quality, resistance and acoustic performances
- Clean and impeccable finishing
- No welds or sewing - up to 5m high
- Time resistance
- Acoustic comfort
- Thermal insulation
- HQE label (High Environmental Quality)

### Scope :

- Rénovations and new constructions
- Individual houses and appartements
- Commercial premises, stores, hotels and restaurants, ...
- Public places, meeting rooms, sport halls
- Cinemas, theatres, home cinema
- Humide and/or chlorinated places



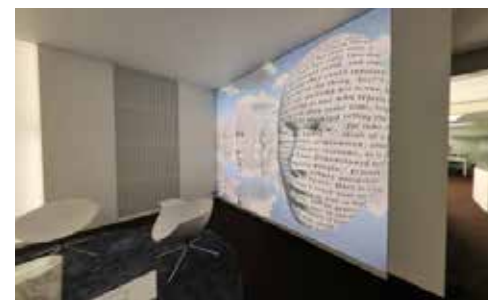
ref. City drawings - Les toits de Paris



showroom Decoranda | arch. d'intérieur : Kurt Wallaëys



ref. BAE - Fleurs Cerisier du Japon

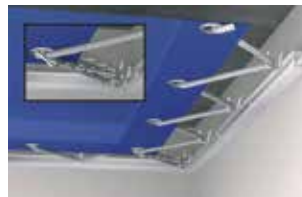


Showroom Estrikor





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



Système de fixation  
par laçage ou ressort.  
Fixation by lacing or  
spring.

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® - réalisation : Thomas Dinisi



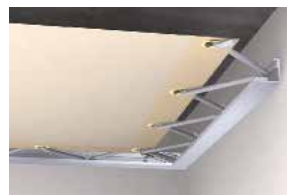
Kerem ERGİNOĞLU/Hasan ÇALIŞLAR - Design office : ECARCH



Barrisol® Trempo® - architecte : Laberelle & Koscierski



Architecte : Jean-Luc Petithomme



Barrisol® Trempovision® - réalisation : LIONET

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-d0**

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-d0**



Barrisol® Trempovision® - architecte : S.Piazzon



Barrisol® Trempovision® - architecte : Jean-Marc FILLIATRE



Barrisol® Trempovision®





Architekturbüro Kramer

Trepmpodesign® Acoustic® existe en 12 finitions, pour découvrir toutes nos finitions, consultez notre échantillon (B711/09)

Trepmpodesign® Acoustic® exists in 12 finishes. To discover all our finishes, consult our sample booklet (B711/09)

Barrisol® Trepmpodesign® Acoustic® se compose de toiles tissées en fils de verre enduits tendues par le système de fixation Barrisol® Trepmpo® par laçage, ressorts, ou platines. Les toiles Barrisol® Trepmpodesign® Acoustic® améliorent le confort acoustique de tous les espaces, intérieurs ou extérieurs.

Barrisol® Trepmpodesign® Acoustic® is a line of woven membranes more or less aerated, stretched by utilizing the Barrisol® Trepmpo® lacing, spring or platine system. Indoors or outdoors, Barrisol® Trepmpodesign® Acoustic® improves the acoustic environment.



Barrisol® Trepmpodesign® - architecte : F. Pfeiffer



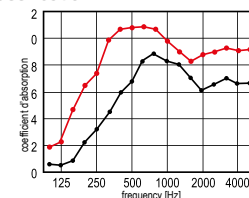
Barrisol® Trepmpodesign® - architecte : Michael Dowd

## Trepmpodesign® Acoustic® - acoustic

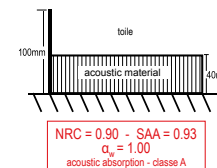
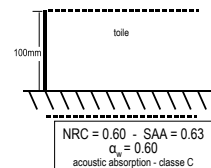
Classement au feu - fire classification : **M1**



**TREMPODESIGN®**  
Acoustic®



● Barrisol® Trepmpodesign® sheet with acoustic material  
● Barrisol® Trepmpodesign® sheet without acoustic material





Mini-Star® BMS355-15 Clip



Mini-Star® BMS355-35 Cornière



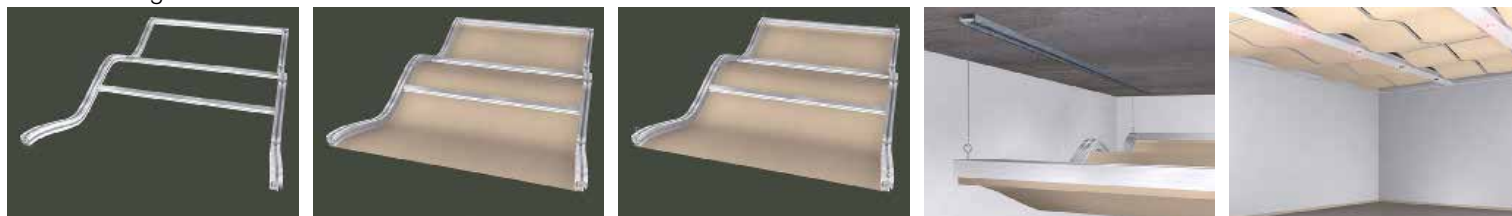
Mini-Star® Ellipse



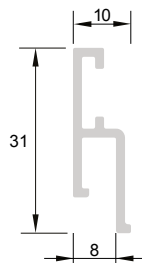
Mini-Star® Tunnel 3D



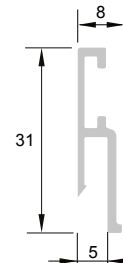
Mini-Star® Vague - cadre modulaire



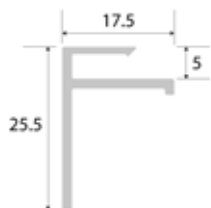
**Ref. : B 350/01** Lisse aluminium -  
Aluminium track / poids - weight : 0.235 kg/ml



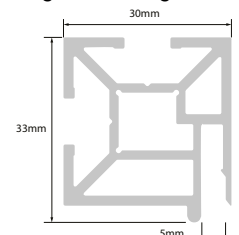
**Ref. : BMS 340/01** Ministar® Lisse aluminium - Aluminium track /  
poids - weight : 0.207 kg/ml



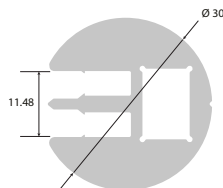
**Ref. : BMS 340/11** Ministar®  
Lisse aluminium - Aluminium track / poids - weight : 0.200 kg/ml



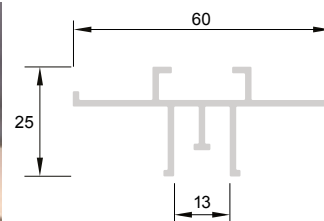
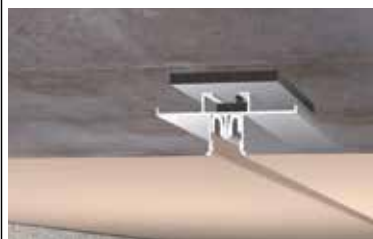
**Ref. : BMS 345/06** Ministar®  
Lisse aluminium - Aluminium track / poids - weight : 0.859 kg/ml



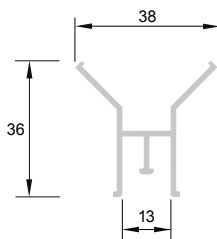
**Ref. : BMS 345/20** Ministar®  
Lisse aluminium - Aluminium track / poids - weight : 1.241 kg/ml



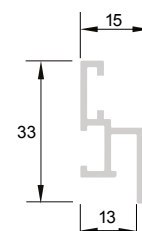
**Ref. : BS 350/02**  
Séparateur aluminium - Aluminium separator / poids - weight : 0.537 kg/ml



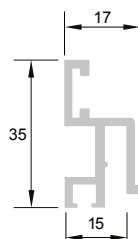
**Ref. : BS 350/03** Séparateur d'angle aluminium - Aluminium  
separator for corner / poids - weight : 0.431 kg/ml



**Ref. : BS 350/04**  
Lisse aluminium - Aluminium track / poids - weight : 0.294 kg/ml

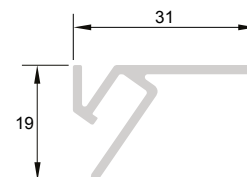


**Ref. : BS 350/05** Lisse aluminium avec cimaise - Aluminium track with suspension / poids - weight : 0.360 kg/ml



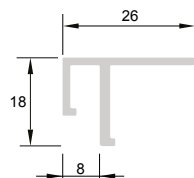
**Réf. : BS 350/06**

Lisse aluminium - Aluminium track / poids - weight : 0.274 kg/ml



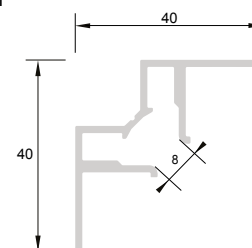
**Réf. : BS 350/11**

Lisse aluminium murale - Aluminium wall track / poids - weight : 0.241kg/ml



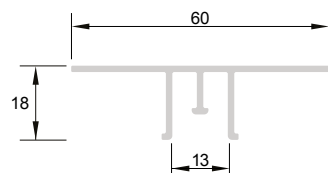
**Réf. : BS 350/15**

Lisse aluminium murale d'angle - Aluminium wall rail for angles / poids - weight : 0.496kg/ml



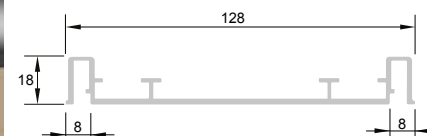
**Réf. : BS 350/16**

Séparateur aluminium - Aluminium separator / poids - weight : 0.432 kg/ml



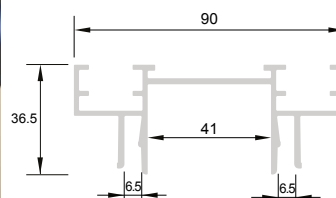
**Réf. : BS 350/18**

Séparateur aluminium pour cloisons et sprinklers - Aluminium separator for partitions and sprinklers / poids - weight : 1.037 kg/ml



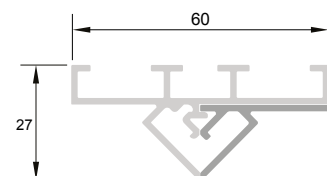
**Réf. : BS 350/19**

Séparateur aluminium en joint creux pour cloisons et sprinklers - Aluminium separator for partitions and sprinklers / poids - weight : 1.286 kg/ml



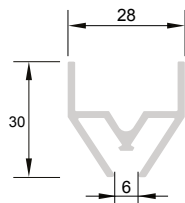
**Réf. : BS 350/20**

BS 350/201 - BS 350/202  
Séparateur aluminium - Aluminium separator / poids - weight : 0.837 kg/ml

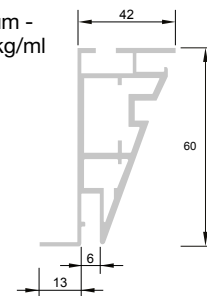




**Réf. : BS 350/21** Séparateur aluminium 6mm - Aluminium separator 6mm / poids - weight : 0.483kg/ml

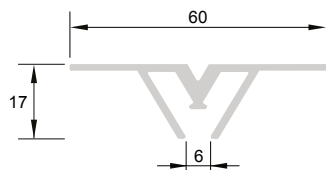


**Réf. : BS 350/22** Séparateur aluminium - Aluminium separator / poids - weight : 1.011 kg/ml



**Réf. : BS 350/23**

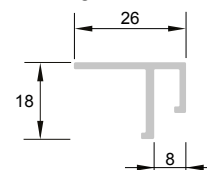
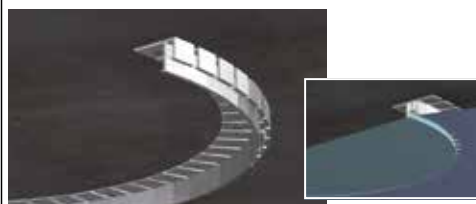
Séparateur aluminium - Aluminium separator / poids - weight : 0.472 kg/ml



**Réf. : BS 350/61** 2 directions - 2 directions

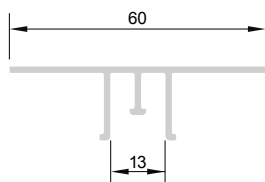
**Réf. : BS 350/62** 4 directions - 4 directions

Lisse aluminium - Aluminium track / poids - weight : 0.212 kg/ml



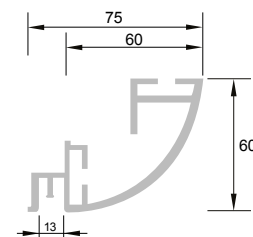
**Réf. : BS 350/66**

Séparateur aluminium - Aluminium separator / poids - weight : 0.346 kg/ml

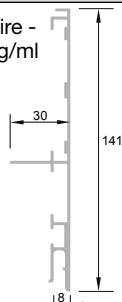


**Réf. : BS 350/165**

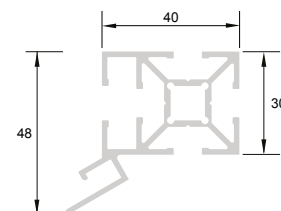
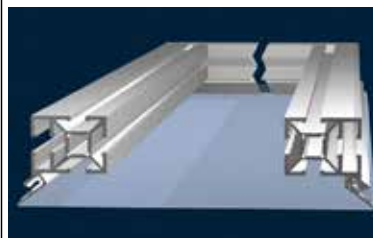
Séparateur aluminium - Aluminium separator / poids - weight : 1.123kg/ml



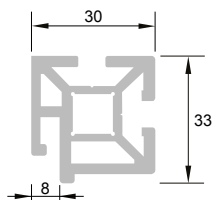
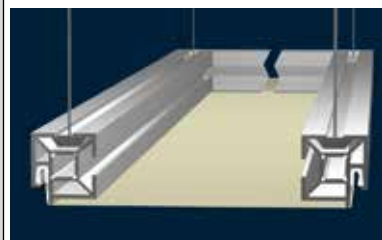
**Réf. : BS 355/02** Lisse aluminium pour cadre modulaire - Aluminium track for modular frames / poids - weight : 1.130 kg/ml



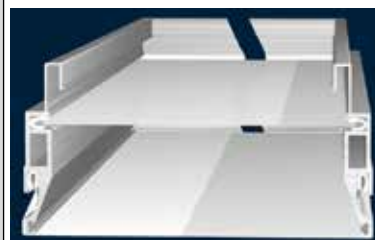
**Réf. : BS 355/04** Lisse aluminium pour cadre modulaire - Aluminium track for modular frames / poids - weight : 1.074 kg/ml



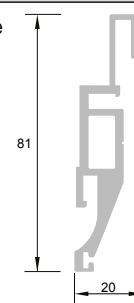
**Réf. : BS 355/06** Profil aluminium pour cadre modulaire -  
Aluminium profile for modular frames / poids - weight : 0.861 kg/ml



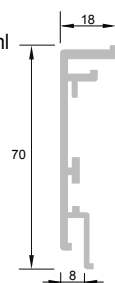
**Réf. : BS 355/08** Profil aluminium pour cadre modulaire  
double toile - Aluminium profile for double sheet modular frames /



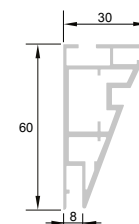
poids -  
weight :  
1.120 kg/ml



**Réf. : BS 350/10** Profil aluminium mural double toile -  
Double sheet wall aluminium profile / poids - weight : 0.528 kg/ml



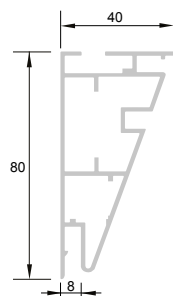
**Réf. : BS 355/14** Profil aluminium pour cadre modulaire double toile -  
Aluminium profile for double sheet modular frames / poids - weight : 1.083 kg/ml



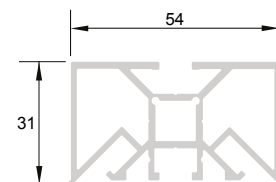
**Réf. : BS 355/15** Profil aluminium pour cadre modulaire  
double toile - Aluminium profile for double sheet modular frames /



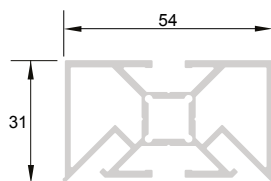
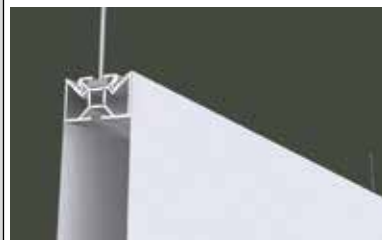
poids -  
weight :  
1.244 kg/ml



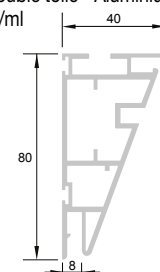
**Réf. : BS 355/17** Profil aluminium pour cadre modulaire - aluminium  
profile for modular frames / poids - weight : 1.161 kg/ml



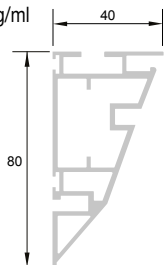
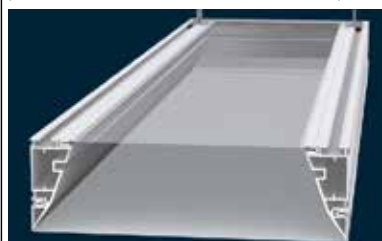
**Réf. : BS 355/18** Profil aluminium pour cadre modulaire - aluminium  
profile for modular frames / poids - weight : 1.150 kg/ml



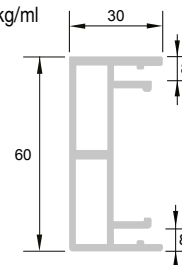
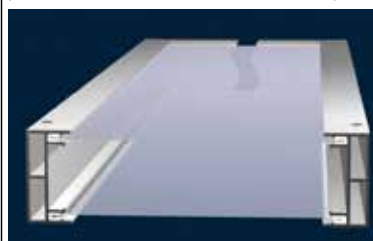
**Réf. : BS 355/25** Profil aluminium pour cadre modulaire double toile - Aluminium  
profile for double sheet modular frames / poids - weight : 1.609 kg/ml



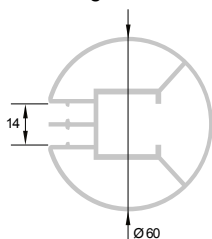
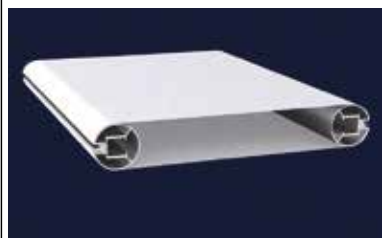
**Réf. : BS 355 / 35** Profil aluminium pour cadre modulaire double toile - Aluminium profile for double sheet modular frames / poids - weight : 1.555 kg/ml



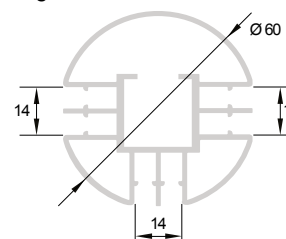
**Réf. : BS 355/163** Profil aluminium pour cadre modulaire double toile - Aluminium profile for double sheet modular frames / poids - weight : 1.025kg/ml



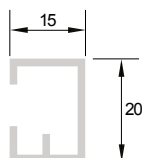
**Réf. : BS 365 / 20** Tube aluminium double enclenchement - Aluminium double sheet tube / poids - weight : 1.470 kg/ml



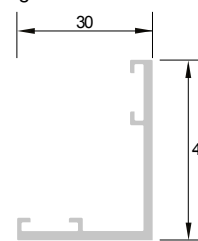
**Réf. : BS 365 / 30** Tube aluminium tridirectionnel - Aluminium tridirectionnal tube / poids - weight : 1.662 kg/ml



**Trempo® Réf. : BT 310 Sandows** Profil aluminium Trempo® - Aluminium Trempo® profile / poids - weight - Gewicht : 0.243 kg/ml



**Trempo® Réf. : BT 320 ressorts - spring - Feder** - Profil aluminium Trempo® - Aluminium Trempo® profile / poids - weight - Gewicht : 0.437 kg/ml



**Trempo® platine - plate - Platte**

Profil Trempo fixation platines / Trempo with plate fixation

Différents modèles de fixation platine disponibles. - Different types of plate fixations available.



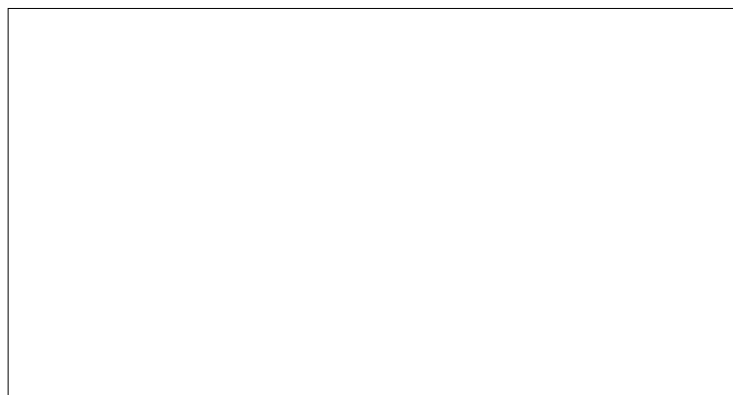






**WORLD N°1 MONDIAL**

L'ESSENTIEL-2013/2014



**BARRISOL- NORMALU S.A.S.**

Route du Sipes - 68 680 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**



BVCert. 6039707



union des fabricants **unifab**  
POUR LA PROTECTION INTERNATIONALE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

