



# BARRISOL®

Leader mondial du plafond tendu



## Collection Matières

**LE BOIS** par BARRISOL®  
**THE WOOD** by BARRISOL®  
**DAS HOLZ** von BARRISOL®

**EPV**

Entreprise  
du Patrimoine  
Vivant





Plafond Barrisol® bois motif bois ref. BEW04 et mur Artolis® motif planches de bois ref. BEW09

# Léger

Transformez le bois en un matériau souple et léger, acoustique, lumineux ou s'adaptant à toutes les formes... C'est ce que vous propose la toute nouvelle gamme Matières de Barrisol®.

Imprimées en millions de couleurs sur les revêtements Artolis® et Barrisol®, les essences de bois investissent les lieux pour des applications illimitées.

Avec moins de 20 g/m<sup>2</sup> pour l'impression, le bois devient léger et économique !

With less than 20 g/sqm for the printing, wood becomes light and economic !

Mit weniger als 20 g/m<sup>2</sup> für den Druck wird Holz leicht und ökonomisch !

## Light

Turn wood into a flexible and lightweight material with acoustic and luminous properties, which can be adapted to all shapes... That is what the exciting new Matières range from Barrisol® promises to do.

When printed in millions of colours on Artolis® and Barrisol® membranes, a wide variety of woods can be used for unlimited applications.

## Licht

Verwandeln Sie Holz in einen flexiblen und leichten, akustischen und leuchtenden Stoff, der sich allen Formen anpassen lässt... Das bietet Ihnen das völlig neue Sortiment Matières von Barrisol®.

In Millionen Farben auf Artolis® und Barrisol® Belägen gedruckte Holzarten erobern unsere Umgebung mit unbegrenzten Anwendungsperspektiven.

Toutes nos impressions sont garanties



Mur Artolis® motif ronce de noyer réf. BEW02

# Sécurité

## Sicherheit

Toujours à la recherche de l'excellence, les produits Barrisol® vous garantissent un esthétisme parfait dans le respect de votre sécurité et de votre bien-être. Garanties sans phtalates, sans arsenic, sans cadmium et sans mercure, les produits Barrisol répondent aux normes européennes et internationales en vigueur, tant pour les lieux recevant du public que pour les habitations privées. Votre bien-être est notre engagement.

Committed to excellence as ever, Barrisol® products offer you a highly aesthetic material that protects your safety and wellbeing. Barrisol products are free from phthalates, arsenic, cadmium and mercury, and comply with applicable European and international standards for public places and private dwellings alike. Our aim is to make you feel happy in your environment.

Classé au feu B-s1, d0 (Europe)  
pour impression claire  
for light printing  
für hellen Druck

Classe 1 (USA-Canada)

## Quality

*Im ständigen Streben nach Exzellenz gewährleisten Ihnen die Barrisol®-Produkte perfekte Ästhetik und vernachlässigen dabei weder Ihre Sicherheit noch Ihr Wohlbefinden. Die Barrisol-Produkte sind garantiert frei von Phthalaten, Arsen, Cadmium und Quecksilber und werden sowohl für öffentliche Einrichtungen mit Publikumsverkehr als auch für private Wohnräume den geltenden europäischen und internationalen Normen gerecht. Ihr Wohlbefinden ist uns am Herzen gelegen.*



# Acoustique

Alliées aux systèmes exclusifs de micro-perforations BARRISOL ACOUSTICS®, récompensées par le Décibel d'Or® en 2014, les toiles à effet bois BARRISOL® améliorent le confort acoustique de tous les espaces publics ou privés.

# Acoustics

When combined with the exclusive BARRISOL ACOUSTICS® micro perforations systems that won the Décibel d'Or® in 2014, BARRISOL® wood effect membranes significantly improve the acoustic comfort of all public and private spaces.

# Akustik

In Verbindung mit den exklusiven Mikroperforationssystemen BARRISOL ACOUSTICS®, die 2014 mit dem Décibel d'Or® ausgezeichnet wurden, verbessern die BARRISOL®-Stoffe mit Holz-Effekt, deutlich den akustischen Komfort von öffentlichen und privaten Räumen.



Mur Artolis® motif rondins de bois réf. BEW08



## Bois Imprimé Micro-Perforé A30

Printed Micro-Perforated Wood A30

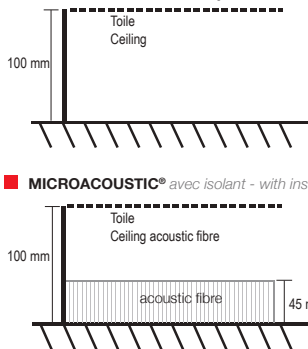
Holz bedruckt mikroperforiert A30

spéciale toile imprimée (test acoustique réalisé après impression)

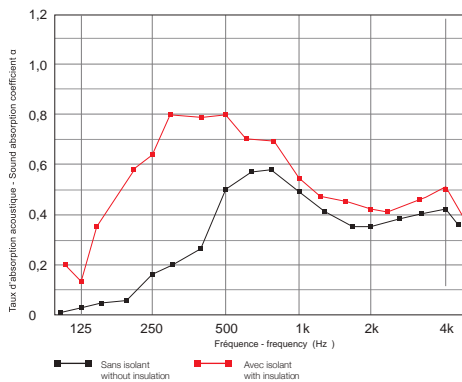
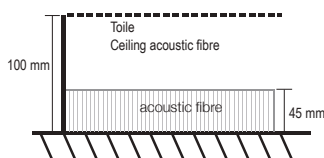
special printed fabric (acoustic testing carried out after printing)

spezieller bedruckter Stoff (Akustikprüfung nach dem Bedrucken ausgeführt)

■ MICROACOUSTIC® installée à 100 mm du plafond original - installed with 100 mm cavity - installiert bei 100 mm Abstand



■ MICROACOUSTIC® avec isolant - with insulation - mit Dämmstoff



Caractéristiques - Features  
Bois Imprimé Micro-Perforé  
Printed Micro-Perforated  
Wood



Trous - holes - Löcher : 500 000/m<sup>2</sup>

Diamètre d'un trou - holes diameters  
Lochdurchmesser : ≈ 0,1 mm

Taux de perforation - perforation rate  
Perforationrate : ≈ 1 %

Épaisseur - thickness - Dicke : ≈ 0,18 mm

Référence - reference - Referenz :  
A15 + réf. coloris - colour - Farbfref

$\alpha_s$	Fréquences - Frequency - Frequenz (Hz)						Moyenne d'absorption selon / Sound absorption Average according to / Mittlere Schalabsorption gemäß ASTM C423-01	Coefficient de réduction du bruit selon / Noise Reduction Coefficient according to / Rauschreduktionskoeffizient gemäß ASTM C 423-01	Coefficient d'absorption acoustique mesuré selon / Weighted sound absorption Coefficient according to / Koeffizient der gemessenen Schalabsorption gemäß DIN EN 11654	Classe d'absorption acoustique selon / Sound Absorber class according to / Schalabsorptionsklasse gemäß DIN EN 11654
	125	250	500	1000	2000	4000				
NANOPERF® Plenum 100 mm sans isolant - without insulation - ohne Dämmstoff	0,03	0,13	0,48	0,50	0,35	0,46	SAA = 0,36	NRC = 0,35	$\alpha_w = 0,40$	D
NANOPERF® Plenum 100 mm avec isolant - with insulation - mit Dämmstoff	0,13	0,67	0,79	0,50	0,44	0,49	SAA = 0,61	NRC = 0,60	$\alpha_w = 0,55$	D



Mur Artolis® lumineux (éteint) motif bois imprimé réf. BEW01



Mur Artolis® lumineux (allumé) motif bois imprimé réf. BEW01

# Lumineux

## Luminous

Lorsque le bois devient lumineux, c'est toute la magie des revêtements Barrisol® qui opère. En murs ou en plafonds, faites entrer la lumière dans vos intérieurs grâce aux revêtements translucides imprimés lumineux.

En plus du rendu lumineux, profitez également du confort acoustique grâce au système de micro-perforations.

Barrisol® finishes come into their own by making wood look resplendent. Luminous translucent print membranes bring light into your spaces when applied on walls or ceilings.

And while you add radiance, you can also improve the acoustics.

# Leuchtend

*Wenn das Holz zu leuchten beginnt, kommt der bezaubernde Charme der Barrisol®-Bezüge gänzlich zum Tragen. Ob an der Wand oder an der Decke - dank der leuchtenden lichtdurchlässigen Druckbezüge können Sie das Licht in Ihre Innenräume holen.*

*Damit wird der Stoff nicht nur zum Leuchten gebracht, sondern zugleich mit akustischen Eigenschaften ausgestattet.*

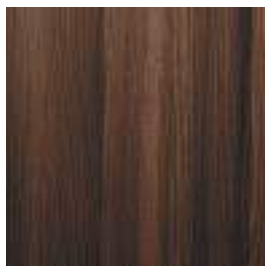




réf. BEW01



réf. BEW02



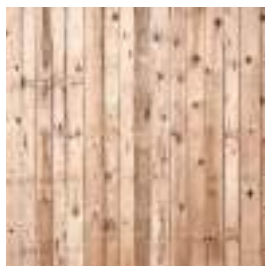
réf. BEW03



réf. BEW04



réf. BEW05



réf. BEW06



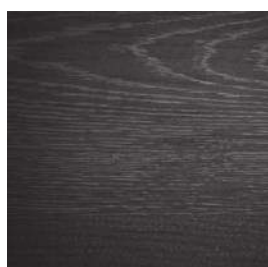
réf. BEW07



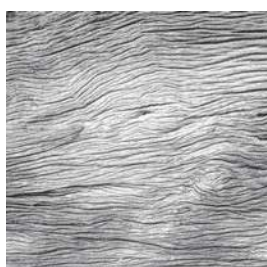
réf. BEW08



réf. BEW09



réf. BEW10



réf. BEW11



votre  
visuel



Plafond imprimé motif planches de bois réf. BEW06

# Inventif

Creative

Kreativ

Ronce de noyer, poirier, chêne, rondins, planches vieilles ou palissandre, vos envies n'ont de limite que ce que la nature nous offre. Bois clair pour une ambiance de design scandinave ou plus foncé pour un style chaleureux, découvrez notre collection ou faites-nous parvenir vos photos haute définition pour une personnalisation exclusive.

Walnut burl, pear, oak, logs, antique planks or rosewood: the only restriction on your desires is that of what nature can offer. Blond wood to recreate a Scandinavian atmosphere or a darker species for more warmth: which do you prefer? Discover our collection or send us your high-definition photographs for exclusive personalization.

*Wurzelnuss, Birne, Eiche, Rundhölzer, gealterte Bretter oder Palisanderholz... Ihre Wünsche sind nur durch das Angebot der Natur begrenzt. Ob helles Holz, im Sinne eines skandinavischen Ambiente, oder dunkleres Holz, für einen wärmeren Stil - entdecken Sie unsere Kollektion oder lassen Sie uns Ihre Fotos in hoher Auflösung zukommen, damit wir Ihnen ein maßgeschneidertes Exklusivangebot unterbreiten können.*



Structure tentaculaire en 3D, impression ronce de noyer réf. BEW02 et chêne réf. BEW04

3D

Effet

Effect

Wirkung

Créer des formes et des design que l'on croyait irréalisables en bois, grâce au développement de la technologie 3D Barrisol<sup>®</sup>. Brevetée et récompensée par les prix les plus prestigieux, la matière s'adapte à toutes les formes pour un rendu exceptionnel.

Create shapes and designs that were just not possible in wood, thanks to the development of Barrisol<sup>®</sup> 3D technology. The patented material has won some of the most prestigious prizes and can adapt to all shapes for an exceptional effect.







































*Formen und Muster schaffen, deren Herstellung aus Holz bisher unvorstellbar war, dank der Entwicklung der Barrisol<sup>®</sup> 3D-Technologie. Das patentierte und mit den prestigereichsten Preisen ausgezeichnete Material passt sich allen Formen an, wobei ein außerordentliches Ergebnis erreicht wird.*





Plafond Barrisol® et mur Artolis® motif cubes de bois réf. BEW01

Au cœur de l'innovation depuis 1967 - At the heart of innovation since 1967

 2015 JURY 2015 DE L'ÉLECTRE	 2015 TOP DESIGN AWARDS 2015 BARRISOL BARRISOL	 2015 REDDOT AWARD 2015 BEST OF THE BEST	 2015 BELGIAN BUILDING AWARDS 2015 BEST DESIGN	 2014 DESIGNAL STYL 2014	 2013 TROPHÉE DE L'INNOVATION BARRISOL 2013	 2011 TROPHÉE DU DESIGN EUROPEEN BARRISOL 2011	 2011 GRAND PRIX GDF PRIX BARRISOL 2011	 2010 LES MANUFACTURES ALSAIQUES LES ESPRITS BARRISOL FRANCE	 2009 PRIX DE LA FUREUR VIVE BARRISOL ALGERIE	 2008 MÉDAILLE D'OR BARRISOL ALGERIE	 2008 PRIX DU PRODUIT BARRISOL ALGERIE	 2007 GRAND PRIX BARRISOL ALGERIE	 2004 BELLE HABITAT BARRISOL ALGERIE	 2003 CONCEPT EXCELLENCE CANADA	 2002 EXCELLENCE AWARDS BEST PRACTICE CONSTRUCTION USA	 2002 PRIX DE L'INNOVATION BARRISOL ALGERIE	 2001 PRIX DU DESIGN CZECH REPUBLIC	 2001 MÉDAILLE D'OR CONCEPT D'OR POLYMER	
 2001 PRIX MÉDAILLE D'OR PRODUIT BARRISOL ALGERIE	 2000 MÉDAILLE D'OR QUALITÉ POLONNE	 2000 PRIX DESIGN ET TECHNIQUE BARRISOL ALGERIE	 1999 PRIX TECHNOLOGIE SACRAMENTAL DE L'UNIVERS CANADA	 1997 PRIX TECHNOLOGIE CIEKA USA	 1997 PRIX QUALITÉ ET CONCEPT	 1997 MEMBRE D'OR SPACES'97 CANADA	 1996 MÉDAILLE D'OR DESIGN EUROPEEN DANMARK	 1996 PRIX DE L'INNOVATION BARRISOL ALGERIE	 1995 MÉDAILLE D'OR DU PRODUIT DANMARK	 1995 MÉDAILLE D'OR DU PRODUIT CONCEPT CANADA	 1993 PRIX PRODUIT INNOVATION BARRISOL ALGERIE	 1991 MÉDAILLE D'OR INNOVATION BARRISOL ALGERIE	 1991 OSCAR CHAMPION BARRISOL ALGERIE	 1990 LESCOT PRIX ALGERIE	 1990 PRIX OFFICIEL DU JURY THERMAL BARRISOL ALGERIE	 1985 PRIX OFFICIEL DU JURY THERMAL BARRISOL ALGERIE	 1984 CONCEPT D'OR ALGERIE	 1983 LABEL TECHNOLOGIE BARRISOL ALGERIE	1975 MÉDAILLE D'OR CONCEPT D'OR ALGERIE



**BARRISOL NORMALU S.A.S.**  
 Route du Sipes | 68680 Kembs | France  
 Tel. : +33 (0)3 89 83 20 20  
 Fax : +33 (0)3 89 48 43 44  
 Email : mail@barrisol.com

[www.barrisol.com](http://www.barrisol.com)

