

**D** **Beschichtete  
Textilien  
LUNAR**

**LUNAR Opak**  
Art. 1651 1321  
**LUNAR Remove**  
Art. 1651 2020  
**LUNAR White**  
Art. 1651 3311  
**LUNAR Spot**  
Art. 1651 4311  
**LUNAR Duo**  
Art. 1651 5321  
**LUNAR Innovent**  
Art. 1651 6231

**F** **Textiles  
enduits  
LUNAR**

**LUNAR Opaque**  
Réf. 1651 1321  
**LUNAR Remove**  
Réf. 1651 2020  
**LUNAR White**  
Réf. 1651 3311  
**LUNAR Spot**  
Réf. 1651 4311  
**LUNAR Duo**  
Réf. 1651 5321  
**LUNAR Innovent**  
Réf. 1651 6231

**E** **Coated  
Fabrics  
LUNAR**

**LUNAR Opaque**  
Art. 1651 1321  
**LUNAR Remove**  
Art. 1651 2020  
**LUNAR White**  
Art. 1651 3311  
**LUNAR Spot**  
Art. 1651 4311  
**LUNAR Duo**  
Art. 1651 5321  
**LUNAR Innovent**  
Art. 1651 6231

Bitte beachten:  
In der Darstellung der Muster als PDF-Datei kann es technisch bedingt zu Farbabweichungen kommen.

Attention!  
Photos non contractuelles.

Please note:  
Photos of samples shown in pdf-file may vary slightly in colour due to technical reasons.



### LUNAR Opak

Polyester mit Acrylatbeschichtung.  
Das extrem leichte Textil ist 100 % lichtdicht.  
Flächengewicht von 135 g/m<sup>2</sup>.  
Sehr intensives schwarz zur Reduktion von Lichtreflektionen.  
Sehr stabil und reißfest.  
Feuchtigkeitsunempfindlich und wasserabweisend.  
Beidseitig verwendbar.  
Beidseitig bedruckbar mit UV-Druckverfahren.  
Ideal für Verdunkelungen im Fernseh- und Fotostudiobereich.  
Basismaterial für:  
LUNAR Remove.  
Stückerlängen ca. 50 lfm.

### LUNAR Opaque

Polyester avec enduction en acrylate.  
Avec un poids de 135 gr/m<sup>2</sup>, il est le plus léger des textiles 100% occultant.  
D'un noir très intense, il réduit la réflexion de la lumière.  
Il est très stable, et aussi très résistant à la déchirure.  
Il ne craint pas l'humidité, et est déperlant à l'eau.  
Il est utilisable sur ses deux faces.  
Il est imprimable numériquement avec la technologie UV encre blanche.  
Il est idéal pour l'occultation dans les studios de télévision, et studios photos.  
Il est le support de base pour le LUNAR Remove.  
Longueur des pièces env. 50 ml.

### LUNAR Opaque

Polyester with acrylate backing.  
The blackout fabric with its 3.98 oz/yd<sup>2</sup> is extremely lightweight. To reduce light reflections the black is very intense.  
Material is stable and tearproof, moisture resistant and water repellent.  
Both sides can be used and printed on with UV printing.  
Ideal for use as a blackout in TV and photo studios.  
Base material for: LUNAR Remove.  
Piece lengths approx. 54.6 yds.



Griffmuster / Echantillon / Sample

Art. / Réf.	Farben	Coloris	Colours	B1	M1	EN	EN* NFPA	↔ cm	ft/in	g/m <sup>2</sup>	oz/yd <sup>2</sup>
1651 1321	schwarz	noir	black	•	•		•	305	120"	135	3.98

### LUNAR Remove

100 % Polyester.  
Erstes selbstklebendes und repositionierbares Textil auf dem Markt.  
Sehr leicht zu entfernen.  
Kann für kurze Zeit auch außen aufgebracht werden.  
Feuchtigkeitsunempfindlich und wasserabweisend.  
Bei entsprechender Handhabung durchaus wiederverwendbar.  
Ideal für Fensterfronten, die auf diese Art schnell, günstig und einfach abgedunkelt werden können.  
Stückerlängen ca. 50 lfm.

### LUNAR Remove

100 % polyester.  
C'est le premier textile auto-adhésif et repositionnable sur le marché.  
Il est très facile à décoller.  
Il peut pour de courtes durées, être mis en extérieur.  
Il ne craint pas l'humidité, et est déperlant à l'eau.  
Avec une manipulation appropriée, il est tout à fait réutilisable.  
Il est idéal pour les baies vitrées, qui de cette façon peuvent être à moindre coût, rapidement et facilement occultées.  
Longueur des pièces env. 50 ml.

### LUNAR Remove

100 % Polyester.  
First self-adhesive and repositionable fabric on the market.  
Very easy to remove.  
Can also be used outdoors for a limited period.  
Moisture resistant and water repellent.  
Reusable when handled appropriately.  
Ideal for a fast, economic, window shade.  
Piece lengths approx. 54.6 yds.



Griffmuster / Echantillon / Sample

Art. / Réf.	Farben	Coloris	Colours	B1	M1	EN	EN* NFPA	↔ cm	ft/in	g/m <sup>2</sup>	oz/yd <sup>2</sup>
1651 2020	schwarz	noir	black					98,5	38,8"	256	7.55

Der Inhalt dieser Farbkarte entspricht dem Stand zum Zeitpunkt des Drucks.  
Aktuellste Angaben entnehmen Sie bitte den entsprechenden Datenblättern auf unserer Internetseite.

Les informations contenues dans ce nuancier sont valables à la date de l'impression.  
Pour les mises à jour, consulter notre site internet.

All information and colour specifications are valid at the time of printing.  
For latest product details please see the respective online data sheet.

**LUNAR White**

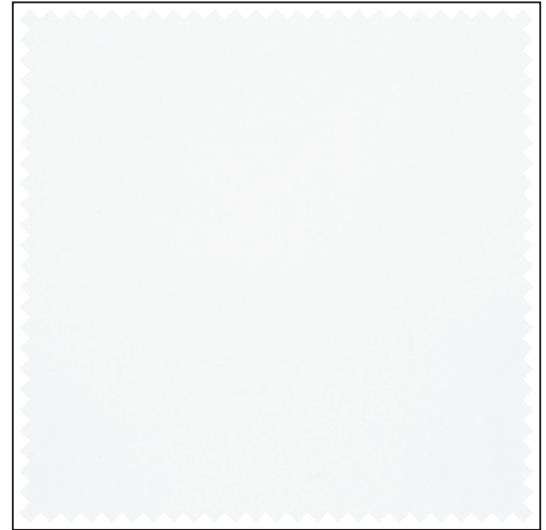
100 % Polyester.  
 Beidseitig verwendbares weißes Blackoutgewebe.  
 Eine Seite beflockt zur Reduzierung von Lichtreflektionen.  
 Andere (textile) Seite mit hoher Brillanz und bedruckbar mit UV-Druckverfahren.  
 Ideal für die Verkleidung und Bespannung von großflächigen Wänden.  
 Stücklängen ca. 50 lfm.  
 Sonderfarben auf Anfrage.

**LUNAR White**

100 % polyester.  
 C'est un textile occultant blanc, utilisable sur ses deux faces.  
 Il a un coté floqué, qui réduit la réflexion de la lumière, et un côté tissu avec une belle brillance adapté à l'impression UV.  
 Il est idéal pour l'habillage de cloisons, et aussi comme tenture murale.  
 Longueur des pièces env. 50 ml.  
 Coloris spéciaux : sur demande.

**LUNAR White**

100 % Polyester.  
 White blackout fabric, with both sides being useable.  
 One side is flocked to reduce light reflections.  
 Other side (textile) is highly brilliant and printable with UV printing.  
 Ideal for lining and covering large wall areas.  
 Piece lengths approx. 54.6 yds.  
 Custom dyed colours on request.



Griffmuster / Echantillon / Sample

Art. / Réf.	Farben	Coloris	Colours	B1	M1	EN	EN* NFPA	↔	cm	ft/in	g/m <sup>2</sup>	oz/yd <sup>2</sup>
1651 3311	weiß	blanc	white	•	•		•		310	122"	300	8.85

**LUNAR Spot**

100 % Polyester.  
 Textil mit sehr guter Lichtstreuung.  
 Hervorragend für Projektionen und Hinterleuchtungen geeignet.  
 Die textile Struktur ist fast unsichtbar.  
 Ideal auch für alle hinterleuchteten Drucke.  
 Bedruckbar in den meisten Technologien, so zum Beispiel in UV-, Solvent-, Eco Solvent- und Latexdruckverfahren.  
 Stücklängen ca. 50 lfm.  
 Sonderfarben auf Anfrage.

**LUNAR Spot**

100 % polyester.  
 Textile avec une excellente diffusion de la lumière.  
 Il est parfait pour la projection de lumières ou d'images, mais également pour toutes les applications de retro éclairage, sa structure textile reste pratiquement invisible.  
 Il est idéal pour la mise en valeur de vos images retro éclairées.  
 Il est imprimable numériquement avec la plupart des technologies, comme UV, solvant, éco-solvant et latex.  
 Longueur des pièces env. 50 ml.  
 Coloris spéciaux : sur demande.

**LUNAR Spot**

100 % Polyester.  
 Textile with excellent light distribution.  
 Ideal for projections and backlighting.  
 The textile structure is almost invisible.  
 Suitable for backlit prints as well.  
 Printable in most technologies, such as UV-, solvent-, eco solvent- and latex printing.  
 Piece lengths approx. 54.6 yds.  
 Custom dyed colours on request.



Griffmuster / Echantillon / Sample

Art. / Réf.	Farben	Coloris	Colours	B1	M1	EN	EN* NFPA	↔	cm	ft/in	g/m <sup>2</sup>	oz/yd <sup>2</sup>
1651 4311	weiß	blanc	white	•	•		•		320	126"	125	3.69

Erläuterungen der Brandschutznormen B1, M1, BS, EN, EN\* und NFPA unter [www.gerriets.com](http://www.gerriets.com).

Auf Wunsch:  
 Professionell konfektionierte Vorhänge aus unseren Ateliers.

Informations concernant les normes de feu B1, M1, BS, EN, EN\* et NFPA, consulter notre site [www.gerriets.com](http://www.gerriets.com).

Sur demande :  
 Confection sur mesure dans nos ateliers de couture.

For explanation of flame retardant standards B1, M1, BS, EN, EN\* and NFPA, please go to [www.gerriets.com](http://www.gerriets.com).

On request:  
 Professional quality curtains manufactured in our workshops.

B1 = DIN 4102 B1  
 M1 = M1  
 BS = BS 5867  
 EN = DIN EN 13501-1  
 EN\* = DIN EN 13773  
 NFPA = NFPA 701

**LUNAR Duo**

100 % Polyester.  
 Beidseitig, ausgesprochen variabel  
 verwendbares Blackoutgewebe.  
 Beidseitig im UV-Druck bedruckbar.  
 Weiße Seite: ca. 83 % Lichtreflexion  
 und 94 % Energiereflexion.  
 Schwarze Seite: ca. 6 % Licht-  
 reflexion und 24 % Energiereflexion.  
 Ergänzend hierzu noch sehr gute  
 Soundreflexionseigenschaften mit  
 einem Reflexionsgrad von ca. 90 %.  
 Ideal geeignet für TV-, Foto- und  
 Filmstudios und zur thermischen  
 Regulierung von großen Fenster-  
 fronten.  
 Stücklängen ca. 50 lfm.

**LUNAR Duo**

100 % polyester.  
 Textile occultant biface blanc / noir,  
 il est très polyvalent.  
 Il est imprimable UV sur les deux  
 faces.  
 Face blanche env : 83 % de  
 réflexion lumineuse et 94 % de  
 réflexion de l'énergie solaire.  
 Face noire env : 6 % de réflexion  
 lumineuse et 24 % de réflexion de  
 l'énergie solaire.  
 Il a en plus de très bonnes carac-  
 téristiques de réflexion phonique,  
 avec jusqu'à 90 % des aigues.  
 Il est idéal pour les studios de TV,  
 photos, plateaux de tournages, mais  
 aussi pour la régulation  
 thermique de vos baies vitrées.  
 Longueur des pièces env. 50 ml.

**LUNAR Duo**

100 % Polyester.  
 Highly variable blackout fabric,  
 usable from both sides UV printing  
 possible.  
 White side:  
 approx. 83 % light reflection and  
 94 % energy reflection.  
 Black side:  
 approx. 6 % light reflection and  
 24 % energy reflection.  
 In addition very good sound  
 reflection properties with a  
 reflectance of about 90 %.  
 Ideal for TV, photo and film studios  
 and thermal regulation of large  
 windows.  
 Piece lengths approx. 54.6 yds.



Griffmuster / Echantillon / Sample

Art. / Réf.	Farben	Coloris	Colours	B1	M1	EN	EN*	NFPA	↔	cm	ft/in	g/m <sup>2</sup>	oz/yd <sup>2</sup>
1651 5321	schwarz - weiß	noir - blanc	black - white	•	•			•		310	122"	310	9.15

**LUNAR Innovent**

100 % Polyester.  
 Ein völlig neuartiges, trifunktionales Gewebe: Außenseite mit einer Aluminium Metallisierung, reflektiert bis zu 98 % des UV-Lichtes und isoliert den Innenraum so auch vor der Sonnenwärme, z.B. vor einer Fensterfront.  
 100 % lichtdicht, somit ein vollfunktionales Verdunkelungsgewebe.  
 Innenbeschichtung mit akustisch hochabsorbierendem Spezialschaum auch schon im mittleren Frequenzbereich. Hohe Stabilität, extreme Leichtigkeit und ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis zeichnen das Material aus.  
 Stücklängen ca. 35 lfm.  
 Mit Akustikzertifikat.

**LUNAR Innovent**

100 % polyester.  
 Un textile novateur, dans le sens ou il englobe trois fonctions, sur la face extérieure une métallisation aluminium qui réfléchit jusqu'à 98 % des UV, et de ce fait permet de tenir les espaces frais en été.  
 Il est 100 % occultant, et sur la face intérieure une enduction mousse phonique lui permet d'absorber jusqu'à 100 % de la réflexion du son dans la tranche 500 à 1000 Hz.  
 Il est très léger et a un très bon rapport performances/ prix.  
 Longueur des pièces env. 35 ml.  
 Avec certificat acoustique.

**LUNAR Innovent**

100 % Polyester.  
 A highly innovative & multipurpose fabric which not only provides 100 % blackout but also has a foam-coated inner layer for sound absorption as well as a silver-coated outer layer that reflects both light and solar energy when used in front of a window.  
 A high stability, extremely lightweight and an excellent price-performance ratio distinguish this material.  
 Piece lengths approx. 38.3 yds.  
 Acoustic certificate available.



Griffmuster / Echantillon / Sample

Art. / Réf.	Farben	Coloris	Colours	B1	M1	EN	EN* NFPA	↔	cm	ft/in	g/m <sup>2</sup>	oz/yd <sup>2</sup>
1651 6231	silber - schwarz	argent - noir	silver - black	•	•		•		240	94"	205	6.05

Schallabsorptionsgrad nach NF EN ISO 10534-2

Degré d'absorption acoustique selon NF EN ISO 10534-2

Acoustic absorption values per certificate according to NF EN ISO 10534-2

**Absorptionskoeffizient  $\alpha$**

Messung im Kundt'schen Rohr.

Bewerteter Schallabsorptionsgrad nach ISO 11654:  $\alpha_w = 0,65$

Schallabsorberklasse: C

**Absorptionskoeffizient  $\alpha$**

Mesures en tube de Kundt.

Degré d'absorption acoustique selon ISO 11654 :  $\alpha_w = 0,65$

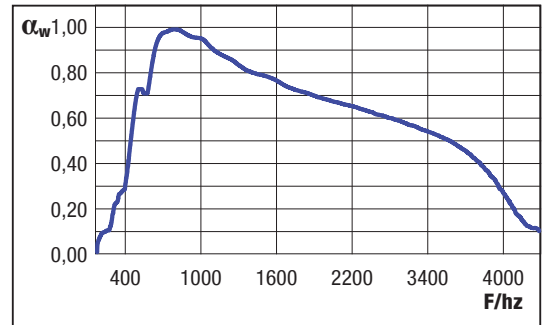
Catégorie d'absorption acoustique : C

**Absorption coefficient  $\alpha$**

Acoustic absorption as measured in impedance tubes.

Acoustic absorption value according to DIN EN ISO 11654:  $\alpha_w = 0.65$

Acoustic absorption class: C



Schallabsorptionsgrad / Degré d'absorption acoustique / Acoustic absorption value =  $\alpha_w$

**Schalldämm-Maß  $R_I$**

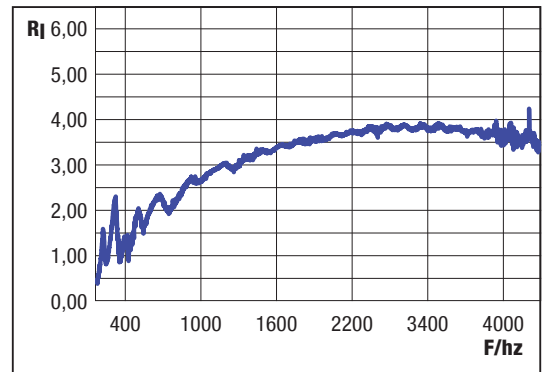
Messung im Kundt'schen Rohr.

**Indice d'affaiblissement acoustique  $R_I$**

Mesures en tube de Kundt.

**Sound reduction facto  $R_I$**

Acoustic absorption as measured in impedance tubes.



Intensitäts-Schalldämm-Maß / Indice d'affaiblissement acoustique / Sound reduction facto =  $R_I$  (dB)



Gerriets GmbH  
Im Kirchenhürstle 5-7  
DE-79224 Umkirch  
☎ +49 7665 960 0  
☎ +49 7665 960 125  
info@gerriets.com  
www.gerriets.com

Gerriets S. A. R. L.  
Rue du Pourquoi Pas  
FR-68600 Volgelsheim  
☎ +33 3 89 22 70 22  
☎ +33 3 89 22 70 50  
info@gerriets.fr  
www.gerriets.fr

Gerriets International Inc.  
130 Winterwood Avenue  
US-Ewing NJ 08638  
☎ +1 609 771 8111  
☎ +1 609 771 8118  
info@gerriets.us  
www.gerriets.us

Gerriets Great Britain Ltd.  
18 Verney Road  
GB-London SE16 3DH  
☎ +44 20 7639 7704  
☎ +44 20 7732 5760  
info@gerriets.co.uk  
www.gerriets.co.uk

Gerriets Austria CEE GmbH  
Gorskistraße 8  
AT-1230 Wien  
☎ +43 1 6000 600 0  
☎ +43 1 6032 585  
info@gerriets.at  
www.gerriets.at

Gerriets España S. L.  
Pol. Ind. Camporosso Sur  
Avda. de Las Moreras  
Sector 1, Naves 1-2-3  
ES-28350 Ciempozuelos, Madrid  
☎ +34 91 134 5022  
☎ +34 91 134 5084  
info@gerriets.es  
www.gerriets.es

Gerriets Belgique  
Distribué par :  
Gerriets S. A. R. L.  
Rue du Pourquoi Pas  
FR-68600 Volgelsheim  
☎ +33 3 89 22 70 22  
☎ +33 3 89 22 70 50  
info@gerriets.fr  
www.gerriets.fr

Gerriets Nederland  
LevTec BV  
Pieter Braaijweg 51  
NL-1114 AJ Amsterdam-Duivendrecht  
☎ +31 20 40 82 553  
☎ +31 20 40 82 662  
info@gerriets.nl  
www.gerriets.nl

Gerriets Italia  
Risam for show  
Viale Spagna 150 / B  
IT-20093 Cologno Monzese (MI)  
☎ +39 02 2532 113  
☎ +39 02 2532 130  
info@gerriets.it  
www.gerriets.it

Gerriets Hellas  
Stage Art EPE  
Stournari 27B  
GR-10682 Athens  
☎ +30 210 3836 715  
☎ +30 210 3811 929  
info@gerriets.gr  
www.gerriets.gr

Gerriets Turkey  
Benart Sound-Light-Vision-Stage System  
Ibrahim Karaoglanoglu Cad.  
Altinok Plaza No:37 K:3  
Seyrantepe – Kağıthane  
TR-34418 Istanbul  
☎ +90 212 254 33 43  
☎ +90 212 254 33 53  
benart@benart.net  
www.benart.net

Gerriets Slovenija  
(Croatia, Bosnia and Herzegovina,  
Serbia, Montenegro, Macedonia,  
Kosovo)  
MAORI, d.o.o.  
Špruha 14  
SI-1236 loc Trzin  
☎ +386 143 052 79  
☎ +386 590 27 508  
info@gerriets.si  
www.gerriets.si

Gerriets Hungária  
Gépbér Hungária Ltd  
Mester u. 87  
HU-1095 Budapest  
☎ +36 147 665 21  
☎ +36 147 665 20  
info@gerriets.hu  
www.gerriets.hu

Gerriets Romania  
Distributed by:  
Gerriets Austria CEE GmbH  
Gorskistraße 8  
AT-1230 Wien  
☎ +43 1 6000 600 0  
☎ +43 1 6032 585  
info@gerriets.at  
www.gerriets.at

Gerriets Bulgaria  
Landau Impex GmbH  
Shavarski pat Str. No. 3  
BG-1000 Sofia, Losenetz  
☎ +35 92 862 92 44  
☎ +35 92 868 71 16  
info@gerriets.bg  
www.gerriets.bg

Gerriets Korea Co., Ltd.  
22-12, Ogab-gil 192beon-gil,  
Gamgok-myeon, Eumseong-gun,  
Chungcheongbuk-do  
Korea 369-852  
☎ +82 2 477 7713  
☎ +82 2 477 1490  
info@gerriets.co.kr  
www.gerriets.co.kr

Gerriets South Africa  
AVL Distribution  
P.O.Box 70740  
4, Ealing Crescent  
ZA-2021 Bryanston  
☎ +27 11 463 5804  
☎ +27 11 463 5809  
info@gerriets.co.za  
www.gerriets.co.za

Gerriets Brasil  
Av. do Contorno, 6.413, 2º andar  
Savassi  
cep 30110-017 Belo Horizonte MG  
Brasil  
☎ +55 31 9201 4700  
info@gerriets.com.br  
www.gerriets.com.br

Gerriets Czech Republic / Slovakia  
firmy GERRIETS pro CR a SR  
Boretická 4  
CZ-62800 BRNO  
☎ +420 731 064 022  
info@gerriets.cz  
www.gerriets.cz

