



ALROX
DESIGN PANELS

ALROX DESIGN PANELS possiede il know-how, maturato grazie all'esperienza nella costruzione di impianti e nel trattamento delle superfici, che ha permesso di sviluppare soluzioni innovative come i pannelli decorativi Alrox. Decorazioni che splendono di luce propria grazie alla particolare lavorazione con motivi che conferiscono uno speciale effetto tridimensionale, dinamico, il cui riflesso cambia con la luce e la posizione dell'osservatore.

I pannelli Alrox sono raffinati elementi di design che trovano sempre maggior spazio in svariati settori: arredamento, allestimenti per negozi, cabine di ascensori, rivestimenti di pareti, soffitti e colonne, e molti altri. Possono essere inoltre utilizzati come base per la stampa di loghi ed insegne pubblicitarie.

Non esistono praticamente limiti alle figure possibili, ottenute combinando fra loro disegni monotipo come linee rette, curve e cerchi di vario spessore in svariate forme e dimensioni. Vengono applicate su superfici di vario tipo: lamiera grezza, satinata, smerigliata o lucida, che possono rimanere al naturale oppure colorate, rivestite e protette.

I decori Alrox possono essere eseguiti su diversi materiali: pannelli in alluminio, acciaio inox, acciaio zincato, ottone e rame, che possono essere utilizzati direttamente come pannelli piani, oppure piegati, curvati e lavorati come le normali lamiere.

L'offerta si rivolge alle aziende che operano nei settori dell'architettura, dell'arredo di interni, degli ascensori, dell'edilizia, dell'arredo urbano.

Grande disponibilità e spazio alla collaborazione con architetti e progettisti orientati all'utilizzo del prodotto, di supporto per chi vuole sperimentare nuove idee e soluzioni innovative.

ALROX
DESIGN PANELS

ALROX DESIGN PANELS has the know-how, thanks to a long-time experience in plant engineering and surface working, which has allowed the company to develop advanced solutions such as the ALROX sheet panels. Their shining surfaces have been skilfully worked to obtain a three-dimensional and dynamic optical effect, the reflection of which changes with the position of the observer and the light.

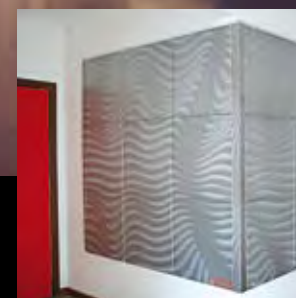
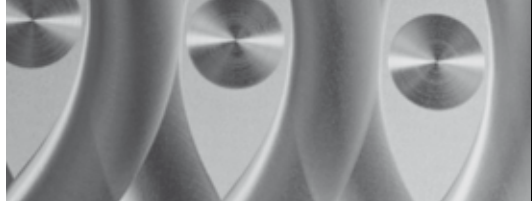
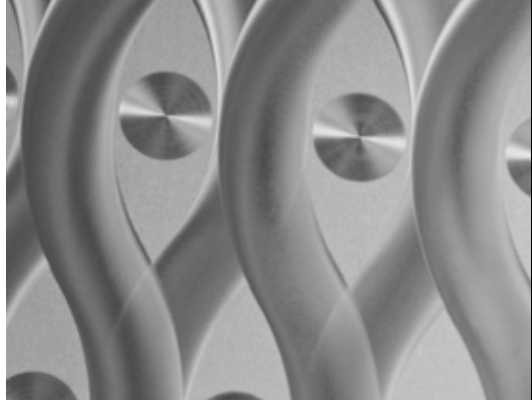
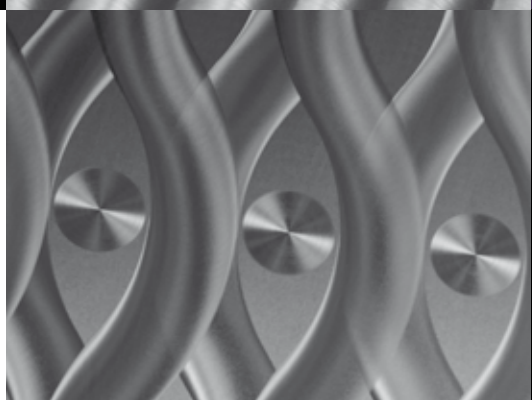
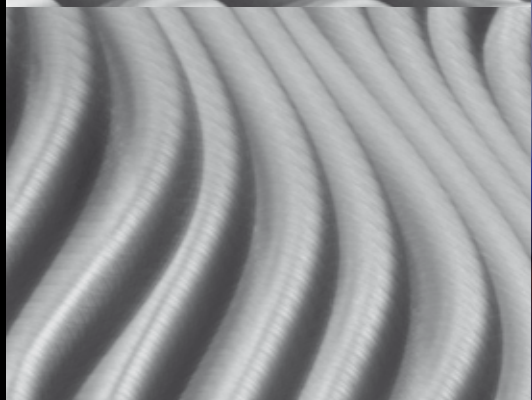
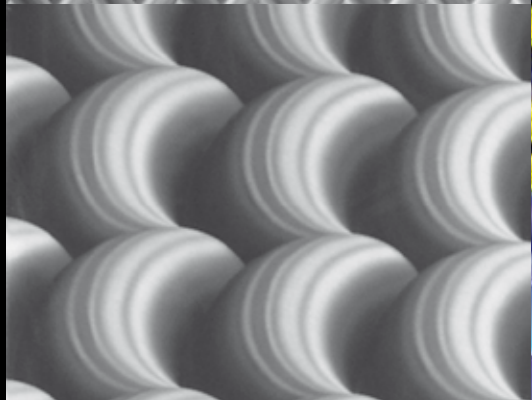
Alrox panels are refined design elements which are more and more used in various fields: furnishing, shops interior decoration, elevator cars, ceilings, floors and columns covering, and many others. They can be used as a printing surface for logos and advertisement signs.

There are potentially no limits to obtainable patterns, realized combining monotype straight, curved or circular lines of various thickness in different forms and dimensions. Working can be done on different surfaces: rough, satin, grinded and polished metal sheets, which can be left natural or painted, coated and protected.

Alrox patterns can be executed on different materials: aluminium, stainless steel, zinc-coated steel, brass and copper. The sheets can be used as plain panels, or bent, curved and worked as normal metal sheets.

The offer is addressed to companies which operate in the field of architecture, interior design, elevators construction, building and urban design.

There is a complete openness to collaborations with architects and designers who wish to employ the product and to experiment innovative ideas and solutions.



LINEE rette, curve, **CERCHI**,
in svariate forme e dimensioni, su diverse **SUPERFICI**,
LAMIERA grezza, satinata,
smerigliata o lucida,
naturale oppure **COLORATA**

straight **LINES**, curves, **CIRCLES**,
in various forms and dimensions on **DIFFERENT SURFACES**,
raw **SHEETS**, satined, grinded or polished
natural or **COLOURED**

PANNELLO BASE

FORMATO E DIMENSIONI

Il formato standard dei pannelli Alrox è di 1250 x 2500 mm.
Gli altri formati sono disponibili a richiesta
(1000 x 2000, 1500 x 3000, fino a 2000 x 6000 mm).

MATERIALE BASE

I materiali standard dei pannelli sono:
Alluminio lega 1050 spessore 1,0 mm.
Alluminio lega 5005 spessore 1,0 mm.
Acciaio inossidabile AISI 304 spessore 0,8 mm.
Acciaio inossidabile AISI 316 spessore 0,8 mm.
Altri materiali e spessori sono possibili a richiesta.

BASIC MATERIAL

DIMENSIONS AND FORMATS

The standard ALROX panel format is 1250x2500 mm.
Different formats are also available on demand
(1000 x 2000, 1500 x 3000, up to 2000 x 6000 mm).

BASIC MATERIAL

Standard sheet panels are made of the following materials:
Aluminium alloy 1050 thickness 1,0 mm
Aluminium alloy 5005 thickness 1,0 mm
Stainless steel AISI 304 thickness 0,8 mm
Stainless steel AISI 316 thickness 0,8 mm
Customized materials and thickness sizes are
available on demand.

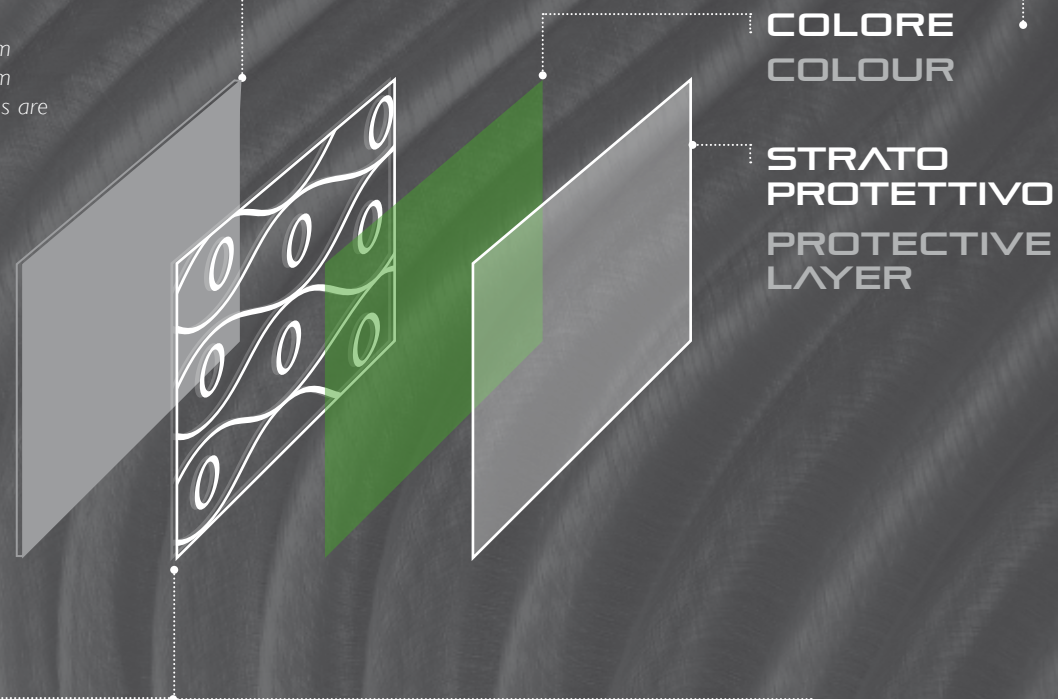


FIGURA ALROX

CAMPI D'APPLICAZIONE

I pannelli Alrox sono utilizzati in svariati campi d'applicazione, per interno ed esterno. Trovano spazio nel settore dell'arredamento, allestimenti per negozi, showroom, stand fieristici, cabine di ascensori, rivestimenti di pareti, soffitti e colonnati.

AREA LAVORAZIONE

In base al tipo di utilizzo, la lavorazione potrà coprire l'intera area del pannello, LAVORAZIONE COMPLETA-FULL, oppure mantenere un bordo perimetrale non lavorato, LAVORAZIONE INTERNA.

ACCOPPIAMENTO PANNELLI

Con la lavorazione completa la maggior parte delle figure Alrox mantengono la continuità della figura da un pannello all'altro. La continuità può essere completa in tutte le direzioni, accoppiamento full su QUATTRO LATI 4F, limitata al verso longitudinale, accoppiamento su DUE LATI 2L, o a quello trasversale, accoppiamento su DUE LATI 2T.

TRATTAMENTO SUPERFICIE

COLORE - STRATO PROTETTIVO

Le finiture Alrox vengono eseguite normalmente su pannelli in alluminio e acciaio inossidabile.
Per difendere la superficie da ossidazione, graffi e sporco, essa può essere colorata e protetta con vernice, resina, pellicola trasparente, anodizzazione, in modo tale da mantenere visibile la finitura con l'aggiunta del colore e delle caratteristiche del materiale aggiunto.

SURFACE TREATMENT

COLOUR - PROTECTIVE LAYER

ALROX finishes are normally executed on stainless steel or aluminium sheet panels.
In order to protect and colour the metal sheet, a transparent paint, resin or coloured film finish can be put on it to prevent scuffs and dust, maintaining the working pattern visible and at the same time gaining the characteristics of the material applied.

ALROX PATTERNS

APPLICATIONS

ALROX products are available in a large choice of finishes, and are employed indoors and outdoors in the field of furniture, booth settings, showrooms, elevator cars, ceiling/floor/column coverings and many other applications.

WORKED SURFACE

According to the type of use, working can be executed onto the full surface, COMPLETE WORKING, or maintaining a peripheral non-worked border, INSIDE WORKING.

PANELS JOINTING

Most of ALROX figures, realized onto the complete surface, allow pattern continuity in case of panels jointing. The continuity can be realized in all directions, full jointing FOUR SIDES 4F, only longitudinally, jointing TWO SIDES 2L, or transversally, jointing TWO SIDES 2T.

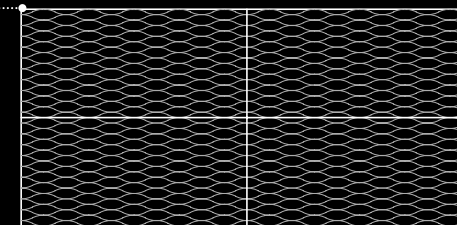
ACCOPPIAMENTO PANNELLI PANELS JOINTING

ACCOPPIAMENTO FULL QUATTRO LATI 4F

- > Continuità disegno sul lato longitudinale
- > Continuità disegno sul lato trasversale

FULL JOINTING FOUR SIDES 4F

- > Longitudinal side pattern continuity
- > Transversal side pattern continuity

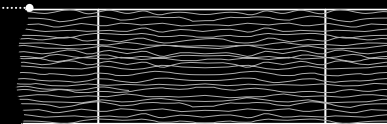


ACCOPPIAMENTO LONGITUDINALE DUE LATI 2L

- > Continuità disegno sul lato longitudinale

LONGITUDINAL JOINTING TWO SIDES 2L

- > Longitudinal side pattern continuity

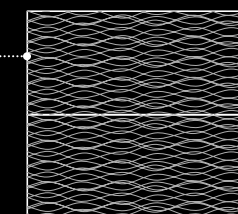


ACCOPPIAMENTO TRASVERSALE DUE LATI 2T

- > Continuità disegno sul lato trasversale

TRANSVERSAL JOINTING TWO SIDES 2T

- > Transversal side pattern continuity



CAMPIONATURA

Per scegliere la figura e la finitura desiderata, è possibile richiedere una campionatura, in alluminio o acciaio inossidabile, con finitura naturale, vernice trasparente o pellicola colorata trasparente.

SAMPLES

In order to choose the desired pattern and finish, it is possible to request a set of preferred samples to be sent, in aluminium or stainless steel, either natural or decorated, with transparent paint finish or coloured film finish.

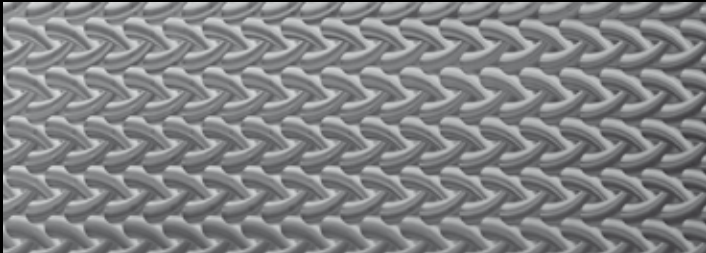
LAVORAZIONI IN ALLUMINIO E ACCIAIO

ALUMINIUM AND STAINLESS STEEL SAMPLES

Immagini in scala che riproducono la direzione della figura su campioni con dimensioni 100 cm x 33,5 cm.

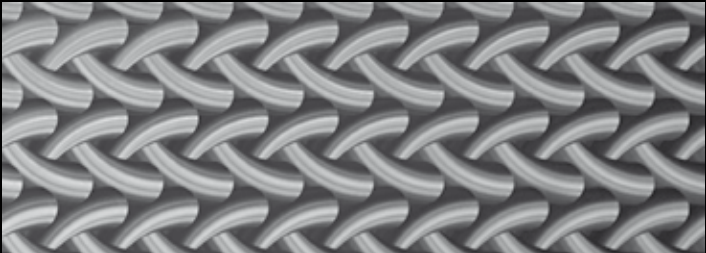
Images on scale which reproduce the pattern direction on samples of cm 100 x cm 33,5.

ALROX
DESIGN PANELS



AL-111005-30

4F



AL-111005-60

4F



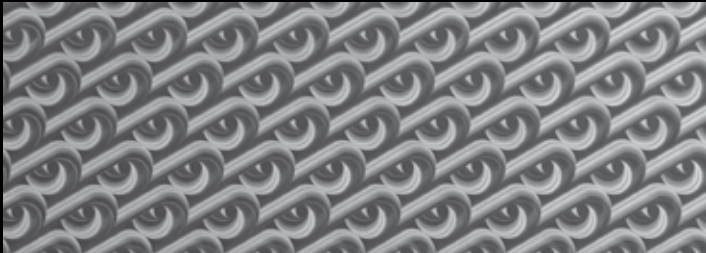
AL-300322-60

4F



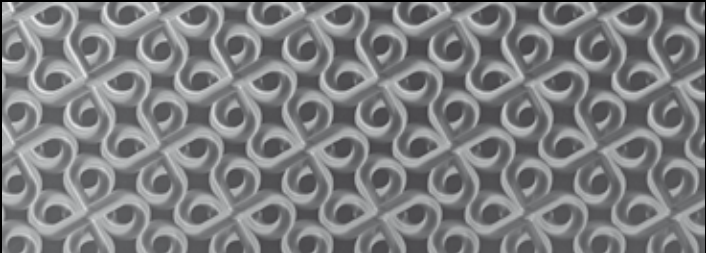
AL-111004-60

4F



AL-111006-30

4F



AL-111019-25

4F



AL-300320-30

4F



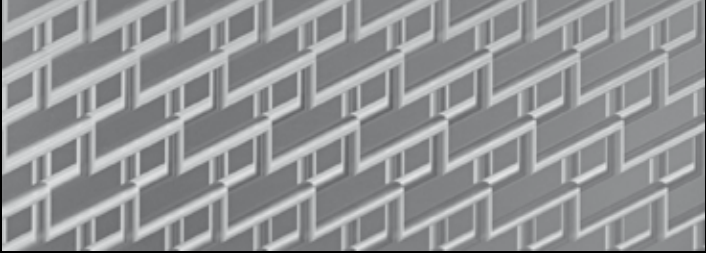
AL-200109-40

4F



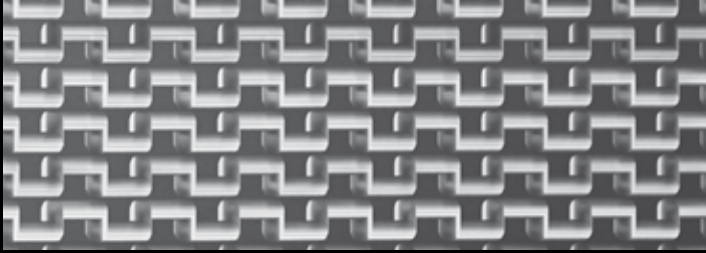
AL-200108-30

--



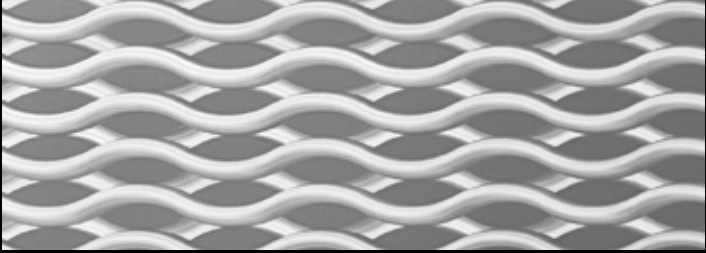
AL-111017-25

4F



AL-111014-30

4F



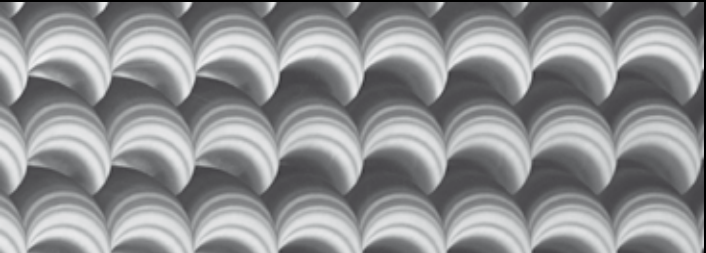
AL-111008-30

4F



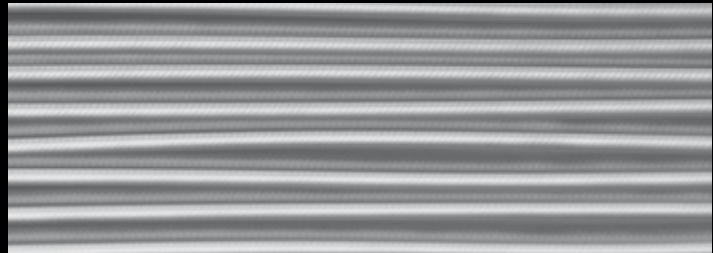
AL-111015-60

4F



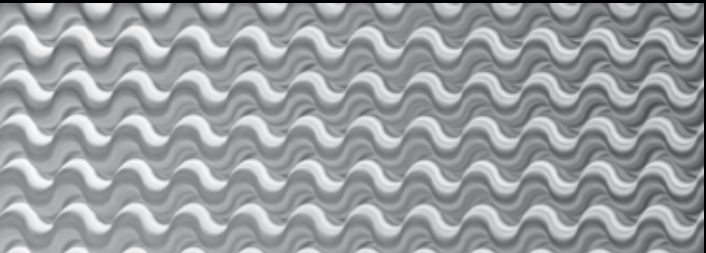
AL-111011-125

4F



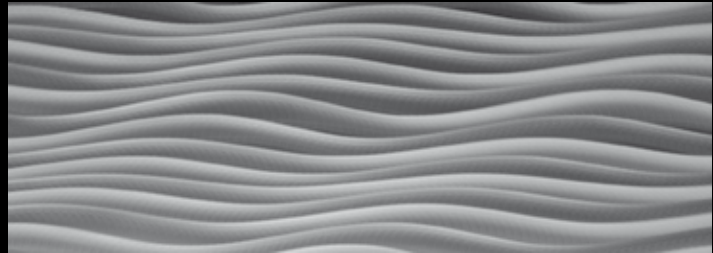
AL-200200-60

2T



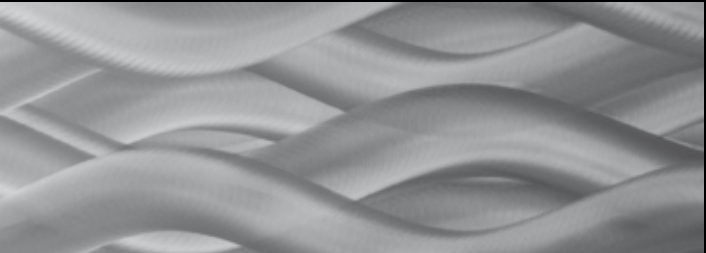
AL-111009-60

4F



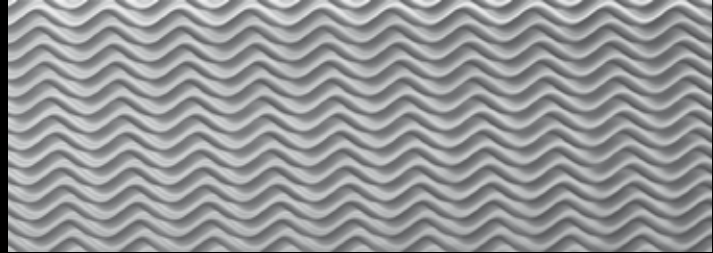
AL-200360-60

4F



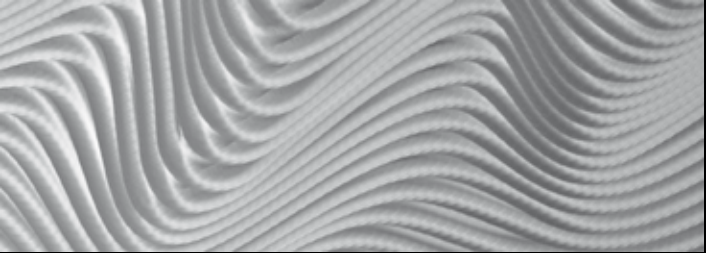
ZN-200380-125

2T



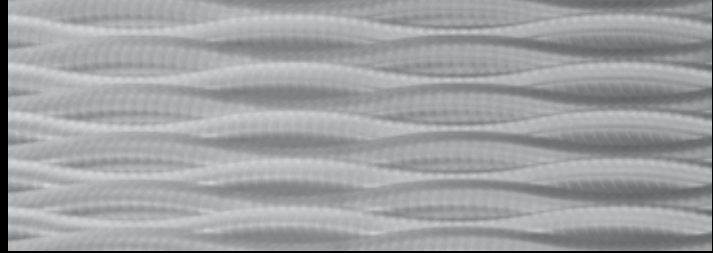
AL-200106-30

4F



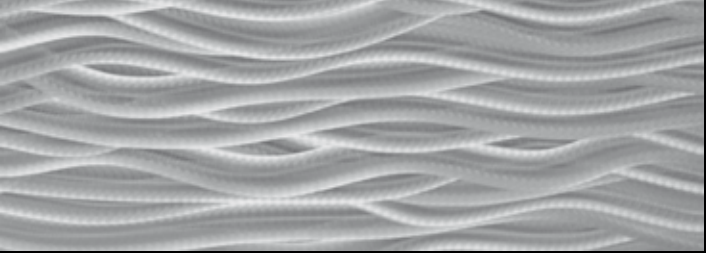
AL-200330-60

4F



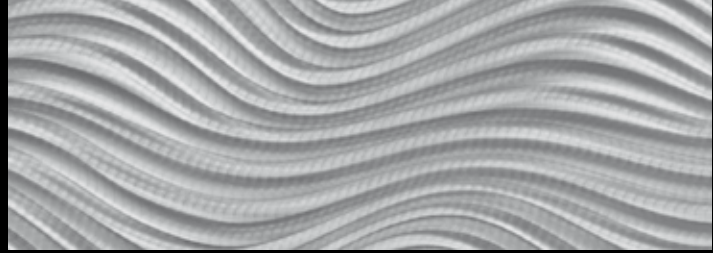
AL-200303-60

4F



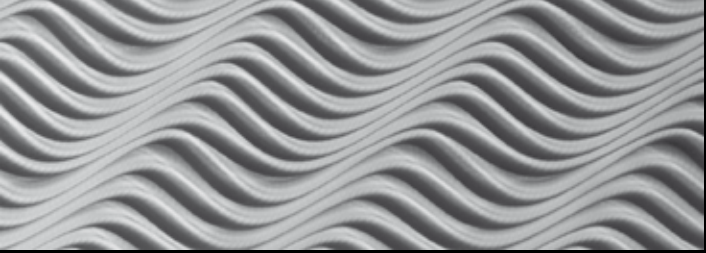
AL-200107-60

2L



AL-200350-60

4F



AL-200273-60

2L



ALROX DESIGN PANELS

Viale Venezia, 94 - 38056 Levico Terme [TN] - Italia

Tel. +39 0461 706793

Fax +39 0461 707944

www.alrox.it

info@alrox.it