

Mirror Mosaic
Where Architecture meets Vision

A new reflective material for design and sustainability

Light, perception and technology merge into living architecture

SICIS®

Dove l'architettura incontra la visione




SICIS®



SICIS



Between
Schönried and **Gstaad**,
Switzerland

Mirrored architecture

Mirrored surfaces have taken centre stage in contemporary architecture. Not only for their visual elegance or their undeniable technical advantages, but also for their ***power to transform space****: mirrors dissolve boundaries, reflect light, amplify perception and create interactions. From building façades to the interiors of boutiques, spas, hotels and private residences, mirrors are now an architectural material in their own right, with their own unique poetics and great iconic power.*

L'architettura specchiata

Nel panorama dell'architettura contemporanea, le superfici specchiate hanno assunto un ruolo da protagoniste. Non solo per la loro eleganza visiva, o per le peculiarità tecniche indubbiamente vantaggiose, ma per **il potere di trasformare lo spazio**: lo specchio dissolve i confini, riflette la luce, amplifica la percezione, crea interazioni. Dalle facciate degli edifici agli interni di boutique, spa, hotel e residenze private, lo specchio è oggi un materiale architettonico a tutti gli effetti, dotato di una sua peculiare poetica e grande forza iconica.



SICIS®

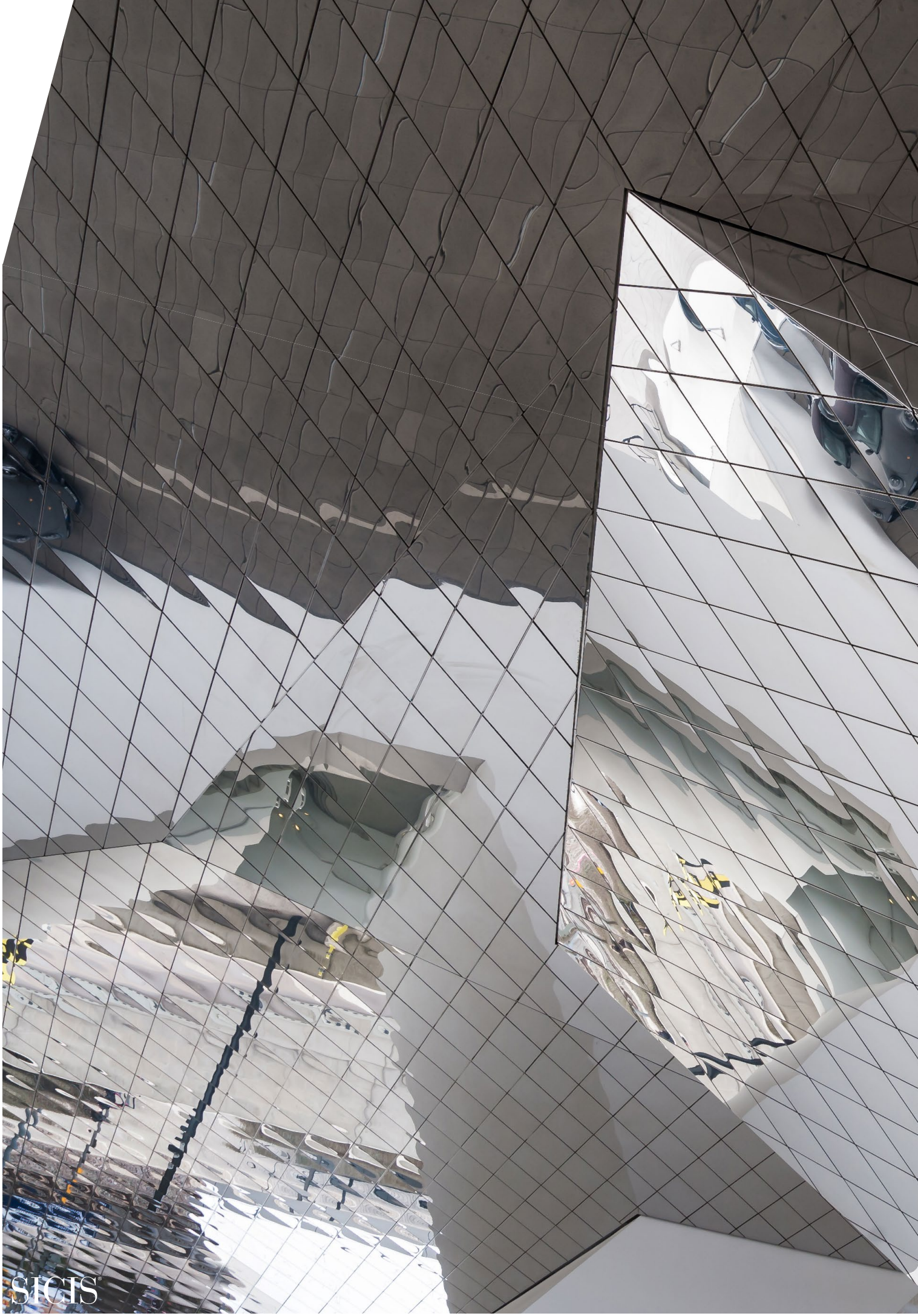


Maraya, concert hall
Al Ula, Saudi Arabia


SICIS



Tree hotel, Harads, Lapland, Sweden





Porsche Museum,
Stuttgart-Zuffenhausen,
Germany

A new form of reflection



SICIS reinterprets the art of mosaic in a contemporary key and transforms mirror into a cutting-edge material for architecture.
***Mirror Mosaic** is the new line of mirrored coverings for exteriors and interiors, designed to meet the most advanced design requirements.*
*It combines **flexibility**, **aesthetics**, **functionality** and **environmental sustainability**.*

Thanks to its typical tile structure, it offers designers extremely functional solutions and, at the same time, facilitates the widest creative power:

- *It precisely follows curved and irregular surfaces, covering columns, vaults and fluid walls.*
- *It creates patterns and textures that transform the mirror into a material that is not only reflective but also decorative and architectural.*
- *It offers architects and interior designers a tried and tested technical solution that is durable and easy to install indoors and outdoors.*

Una nuova forma di riflessione
SICIS reinterpreta l'arte del mosaico in chiave contemporanea e trasforma lo specchio in un materiale d'avanguardia per l'architettura.
Mirror Mosaic è la nuova linea di rivestimenti specchianti per esterni e interni, pensata per rispondere alle esigenze di progettazione più evolute.
Unisce **flessibilità**, **estetica**, **funzionalità** e **sostenibilità ambientale**.

Grazie alla sua tipica struttura a tessere offre ai progettisti soluzioni estremamente funzionali e facilita, allo stesso tempo, il più ampio potere creativo:

- Segue con precisione superfici curve e irregolari, riveste colonne, volte, pareti fluide.
- Crea pattern e texture che trasformano lo specchio in un materiale non solo riflettente, ma decorativo e architettonico.
- Offre ad architetti e interior designer una soluzione tecnica già testata, resistente e facile da posare in interni ed esterni.





When you truly believe in an idea,
you test it on yourself.
Part of our headquarters is covered
with Mirror Mosaic to test
not only its technical qualities,
but above all its aesthetic
and environmental impact.
The building constantly changes
appearance depending on the time
of day and weather conditions.
It doesn't just reflect the world:
it interprets it.



Quando credi davvero in un’idea,
la sperimenti su te stesso.
Parte della nostra sede è rivestita
con ***Mirror Mosaic*** per testarne
non solo le qualità tecniche,
ma soprattutto l’impatto estetico
e ambientale.
L’edificio cambia costantemente
aspetto a seconda dell’ora
e delle condizioni atmosferiche.
Non riflette soltanto il mondo:
lo interpreta.



SICIS


S art mosaic factory



SICIS


art mosaic factory
art mosaic factory


SICIS®



Where architecture meets vision

Thanks to its versatility and ease of installation, ***Mirror Mosaic*** *can be used in a wide range of projects:*

- ***Facades of buildings*** *and complex architecture.*
- ***Spectacular interiors****, such as lobbies, boutiques, spas and luxury hotels.*
- ***Curved elements and irregular surfaces****, such as columns, vaults and niches.*
- ***Artistic installations*** *or emotional design in public and private spaces.*

Dove l'architettura incontra la visione

Grazie alla sua versatilità e alla facilità di posa, ***Mirror Mosaic*** trova applicazione in una vasta gamma di progetti:

- **Facciate di edifici** e architetture complesse.
- **Interni scenografici**, come hall, boutique, spa, hotel di lusso.
- **Elementi curvi e superfici irregolari**, come colonne, volte, nicchie.
- **Installazioni artistiche** o design emozionale in spazi pubblici e privati.


SICIS


art mosaic factory


SICIS

Innovation and durability

*SICIS **Mirror Mosaic** is the result of proprietary technology, subject to patent application, rich in important features:*

- ***Stainless**, even when applied to cementitious substrates.*
- ***Resistance to atmospheric agents**, ideal for façades and building envelopes.*
- ***High solar reflectance**, contributing to the energy efficiency of buildings.*
- ***Environmental compatibility**, in support of sustainable building regulations.*

*These characteristics make **Mirror Mosaic** a **high-performance solution** for architectural cladding, as it reduces overheating, improves insulation and contributes to urban well-being, including by mitigating the "heat island" effect.*

Innovazione e durabilità

Mirror Mosaic SICIS nasce da una tecnologia proprietaria, oggetto di domanda di brevetto, ricca di importanti peculiarità:

- **Inossidabilità**, anche in applicazioni su supporti cementizi.
- **Resistenza agli agenti atmosferici**, ideale per facciate e involucri edilizi.
- **Elevata riflettanza solare**, che contribuisce all'efficienza energetica degli edifici.
- **Compatibilità ambientale**, a supporto delle normative per l'edilizia sostenibile.

Queste caratteristiche rendono ***Mirror Mosaic*** una **soluzione performante** per l'involucro architettonico, perché riduce il surriscaldamento, migliora l'isolamento e contribuisce al benessere urbano, anche attraverso la mitigazione dell'effetto "isola di calore".



Technical characteristics
Caratteristiche tecniche


SICIS



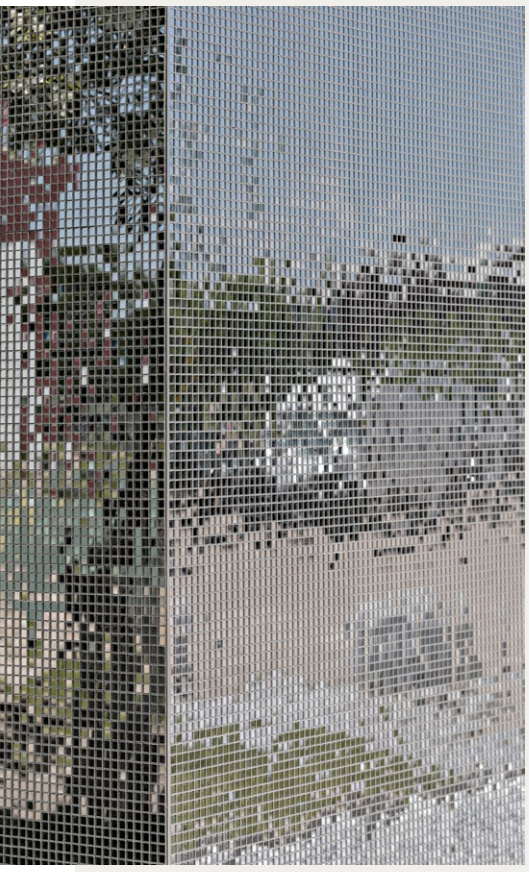
A surface that lives on light

It is not just a mirror.

***Mirror Mosaic** is a **decorative architectural material** that reflects, fragments and recomposes space.*

*Its **modularity** allows for infinite combinations: geometries, patterns, textures and visual effects that can transform any surface into a dynamic work of art, in constant dialogue with the environment and those who inhabit it.*

*It is **light that moves**, **reflections that multiply**, **space that reinvents itself**.*



Una superficie che vive di luce

Non è semplicemente uno specchio.

Mirror Mosaic è **materiale architettonico decorativo** che riflette, frammenta e ricompone lo spazio.

La sua **modularità** permette infinite combinazioni: geometrie, pattern, trame e giochi visivi in grado di trasformare ogni superficie in un'opera dinamica, in dialogo costante con l'ambiente e con chi lo abita.

È **luce che si muove**, **riflesso che si moltiplica**, **spazio che si reinventa**.



Aesthetic characteristics
Caratteristiche estetiche


SICIS





SIGIS



Mosaic, a smart solution

Mirror Mosaic *goes beyond aesthetics: it is a concrete design solution that overcomes the limitations of traditional mirrored panels, thanks to its numerous advantages:*

- ***Flexibility****: it adapts to any surface, even curved or irregular ones.*
- ***Precision and minimal waste****: the small formats reduce waste during installation.*
- ***Customisation****: customised cuts, finishes, colours and compositions are available.*
- ***Design versatility****: from decorative details to large surfaces.*
- ***Sustainability****: improves energy efficiency and contributes to environmental comfort.*
- ***Durability****: materials tested to withstand the test of time, even outdoors.*
- ***Unique visual identity****: every project becomes recognisable and memorable.*
- ***Scenographic potential****: integration with artificial light and backlighting increases the impact of environmental perception.*

Mosaico, soluzione intelligente

Mirror Mosaic va oltre l'estetica: è una risposta progettuale concreta, che supera i limiti delle tradizionali lastre specchiate, grazie ai numerosi vantaggi:

- **Flessibilità**: si adatta a qualsiasi superficie, anche curva o irregolare.
- **Precisione e minimi sprechi**: i piccoli formati riducono gli scarti in fase di posa.
- **Personalizzazione**: sono disponibili tagli, finiture, colori e composizioni su misura.
- **Versatilità progettuale**: dal dettaglio decorativo alle grandi superfici.
- **Sostenibilità**: migliora l'efficienza energetica e contribuisce al comfort ambientale.
- **Durabilità**: materiali testati per resistere nel tempo, anche in esterni.
- **Identità visiva unica**: ogni progetto diventa riconoscibile e memorabile.
- **Potenzialità scenografiche**: l'integrazione con luce artificiale e retroilluminazione aumenta l'impatto della percezione ambientale.

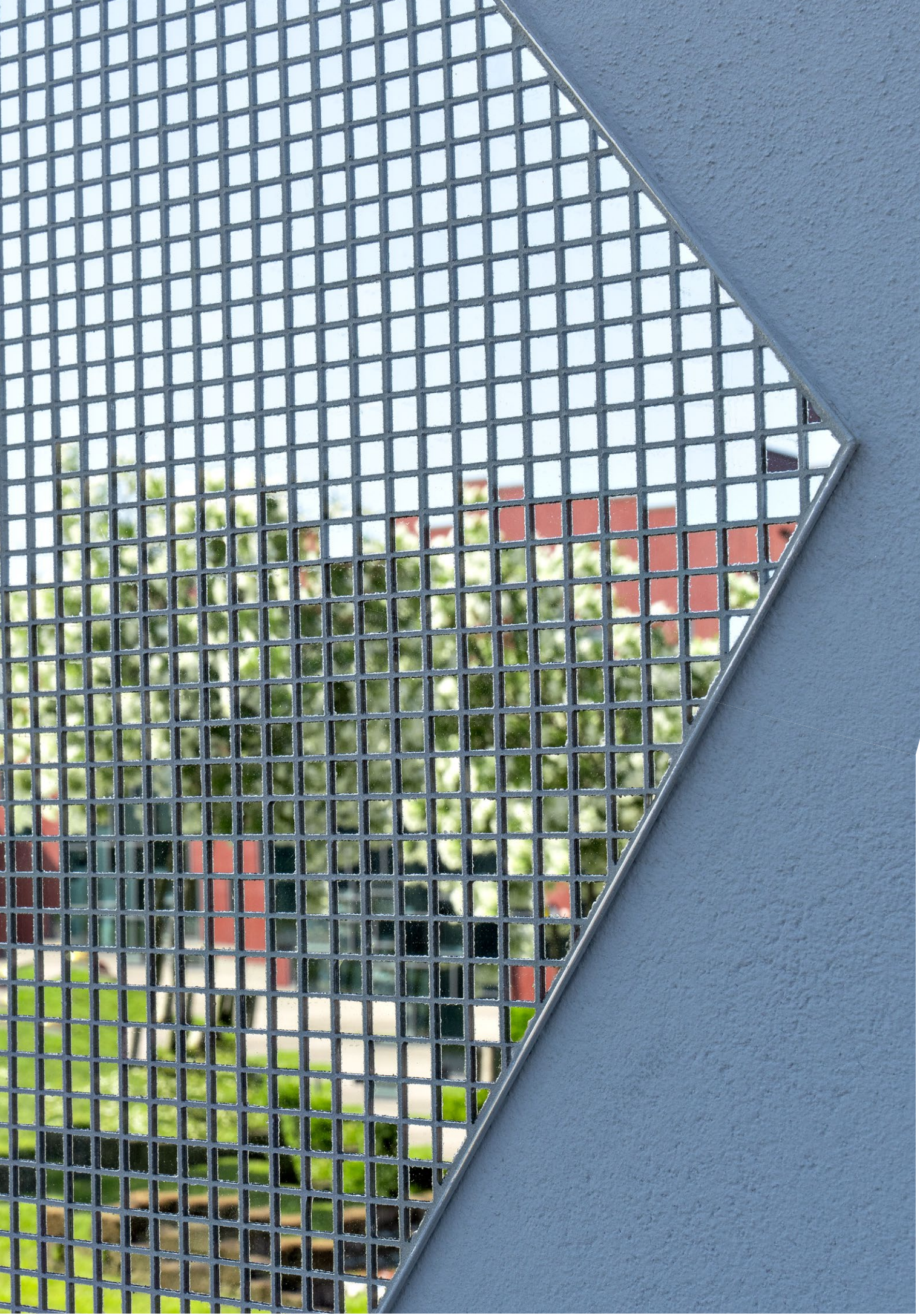

SICIS

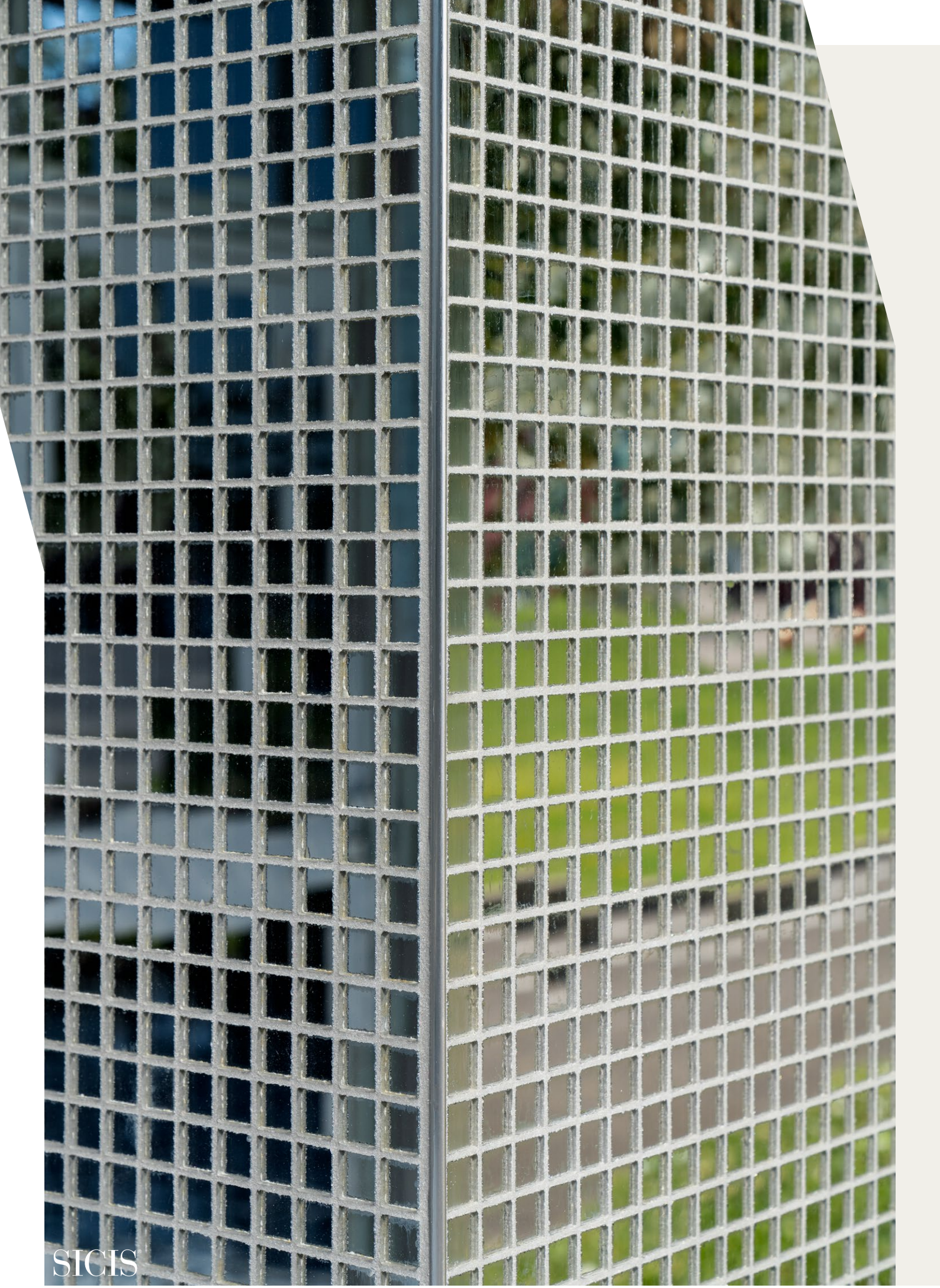



SICIS

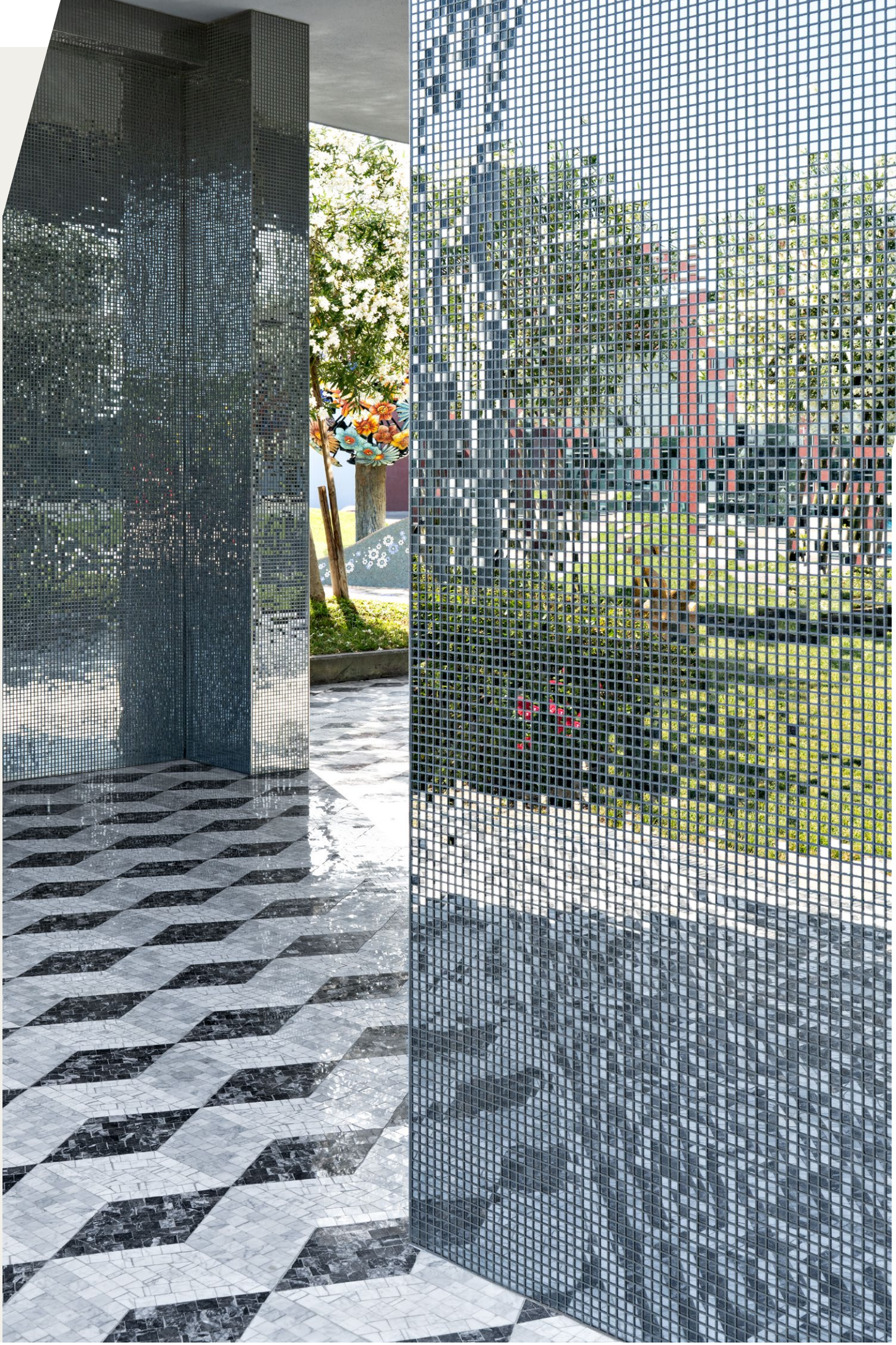



SICIS





SICIS



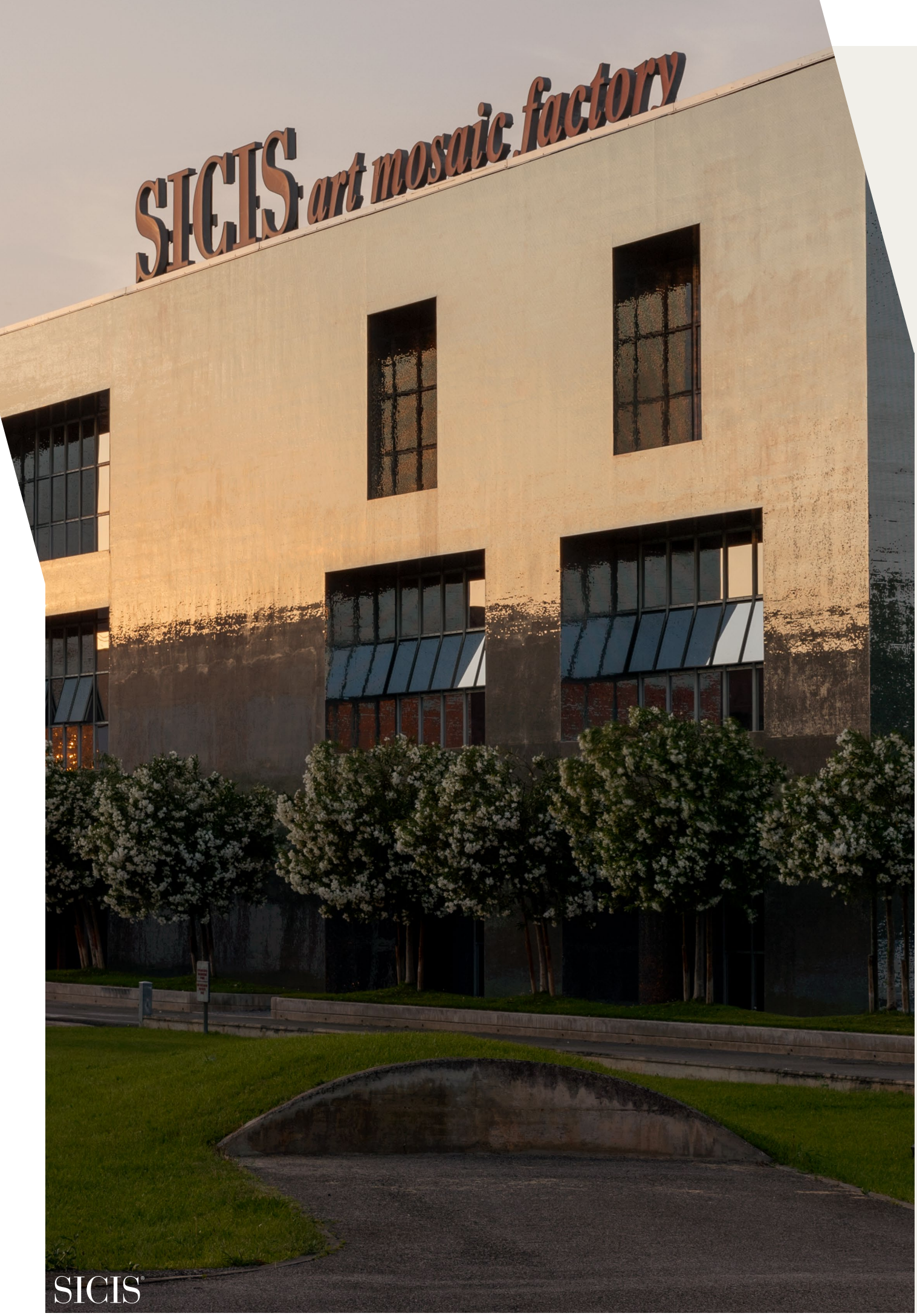

SICIS


SICIS
art mosaic factory



SICIS



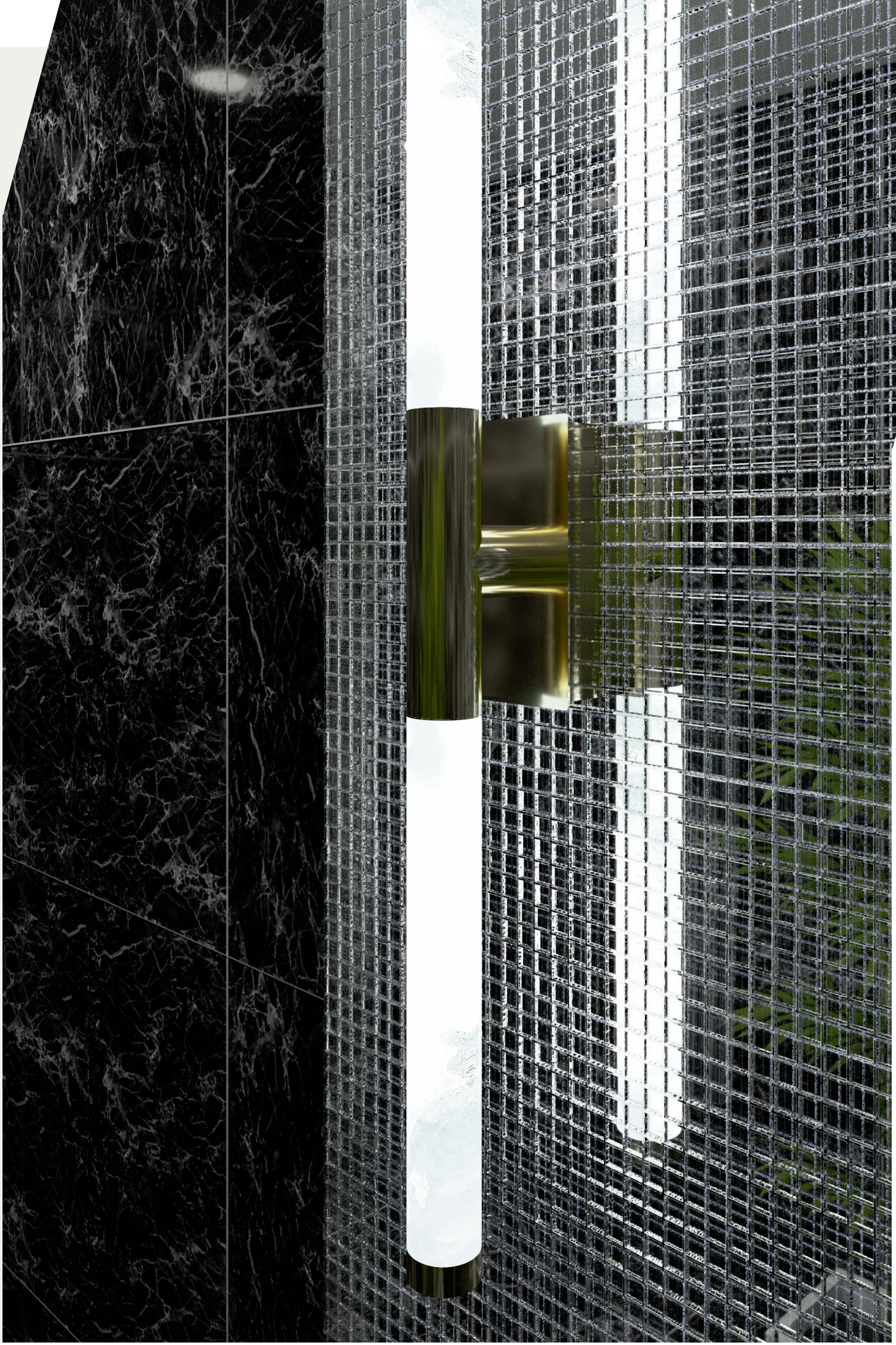

SICIS art mosaic factory


SICIS



Interiors
Interni


SICIS




SICIS




SICIS

Where tradition and innovation mirror each other

Dove tradizione e innovazione si specchiano

Con ***Mirror Mosaic***, SICIS rinnova il linguaggio del mosaico, grazie alla fusione di arte, tecnologia e architettura.

Lo specchio diventa elemento compositivo, superficie intelligente, materia viva.

Uno strumento per progettare spazi dove **luce**, **percezione** e **bellezza** diventano parte integrante dell'esperienza.

Una **nuova pelle per l'architettura**: riflettente, sensibile, sostenibile.

*With **Mirror Mosaic**, SICIS renews the language of mosaic, thanks to the fusion of art, technology and architecture.*

The mirror becomes a compositional element, an intelligent surface, a living material.

*A tool for designing spaces where **light**, **perception** and **beauty** become an integral part of the experience.*

*A **new skin for architecture**: reflective, sensitive, sustainable.*

SICIS®

www.sicis.com
made in Italy