



RA Aluminium

RA Aluinvent
- aluminiumsfasade

 Aluinvent

Ved å bruke en kombinasjon av tradisjonell og moderne produksjonsteknologi er vi i stand til å levere høykvalitets fasadeplater i resirkulert aluminium. Gjenbruk kombinert med rene og energieffektive prosesser sikrer et miljøvennlig sluttprodukt.





RA Aluinvent er fasadeplater i aluminium og et utmerket valg for bygninger designet for å ha et minimalt miljøavtrykk. Fasadeplatene produseres av resirkulert råstoff med opprinnelsesattest. Ved bruk av unike konstruksjoner og design tilbyr vi paneler med høy arkitektonisk

verdi. Bærekraft ligger til grunn for vår produksjonsmetode som påvirker hele produktets livssyklus fra råmaterial til produktanvendelse.

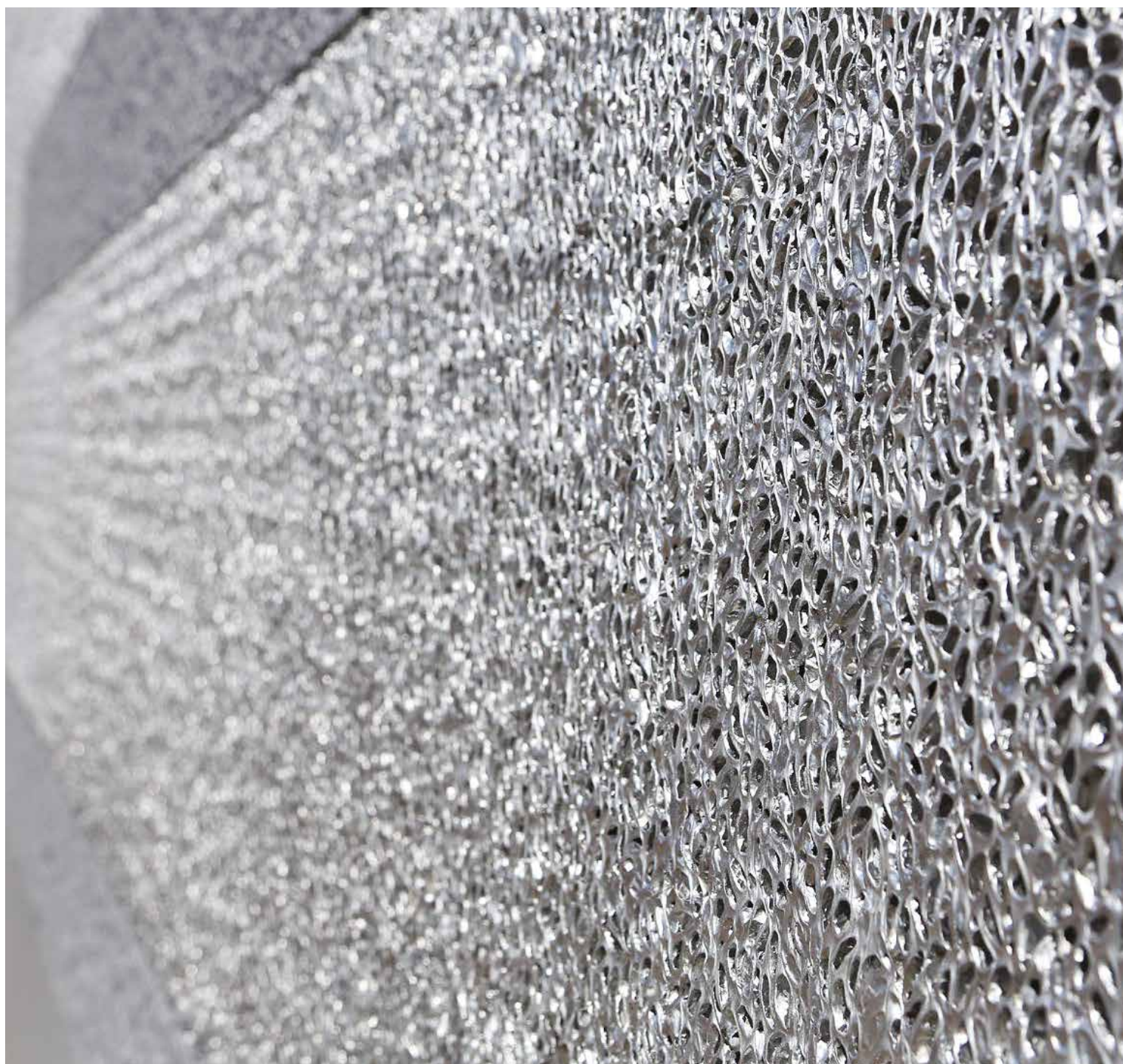
Våre aluminiumsplater har et lavt karbonavtrykk og gir en bærekraftig løsning.

MATERIELLE EGENSKAPER:

- + Våre produkter er laget av 100% resirkulerte materialer og oppfyller europeiske standarder
- + Våre produksjonsprosesser bruker fornybare energikilder
- + RA Aluinvent er blant få produkter i bransjen som er 100% resirkulerbare



Moderne design og estetikk med lavt karbonavtrykk





Våre aluminiumsplater gir en kostnadseffektiv løsning med lav vekt og enkel installasjon.

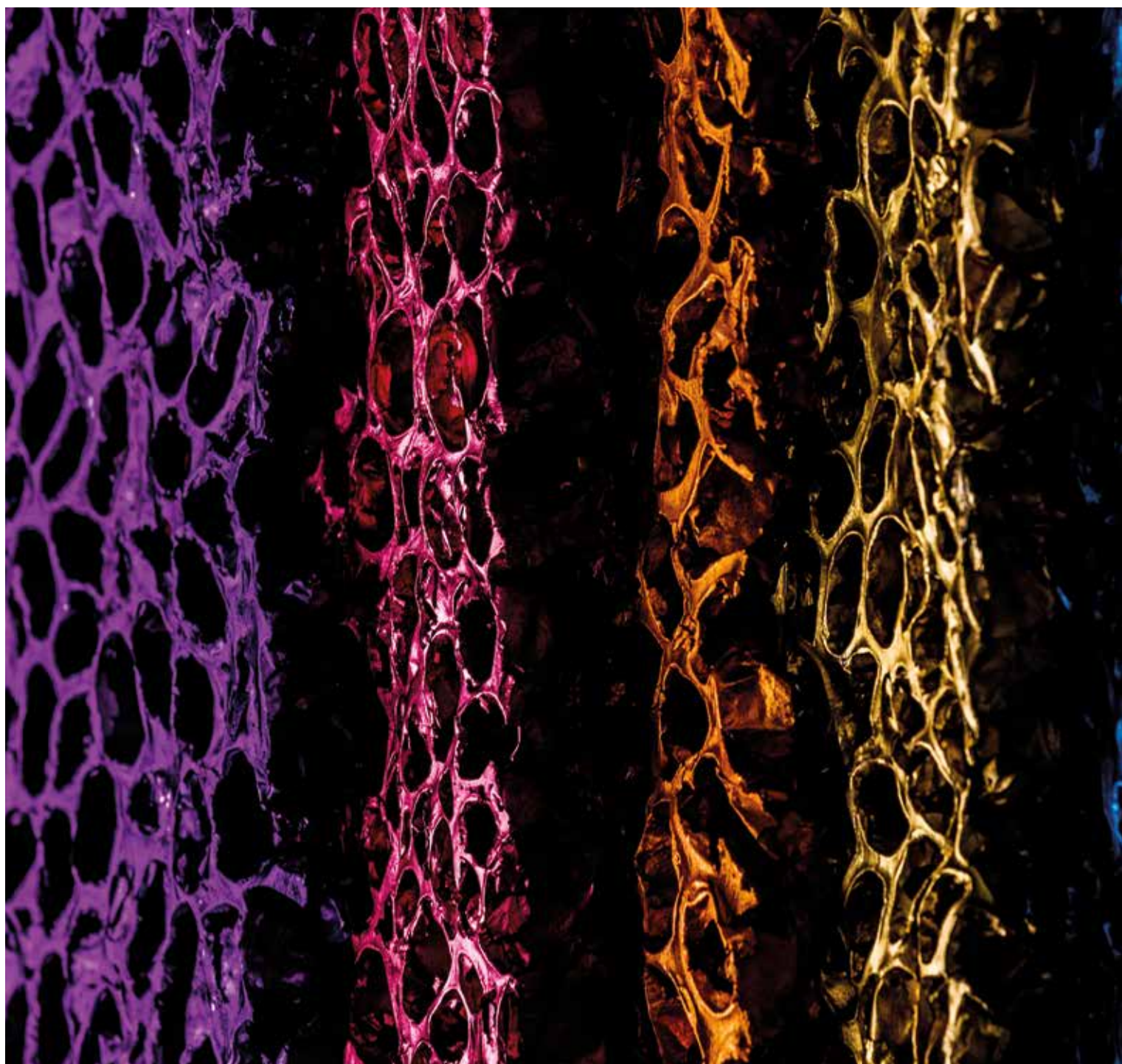
Fasadeplatene i skummet aluminium gir en slitesterk og korrosjonsbestandig fasade som er lett å gjenbruke og resirkulere.

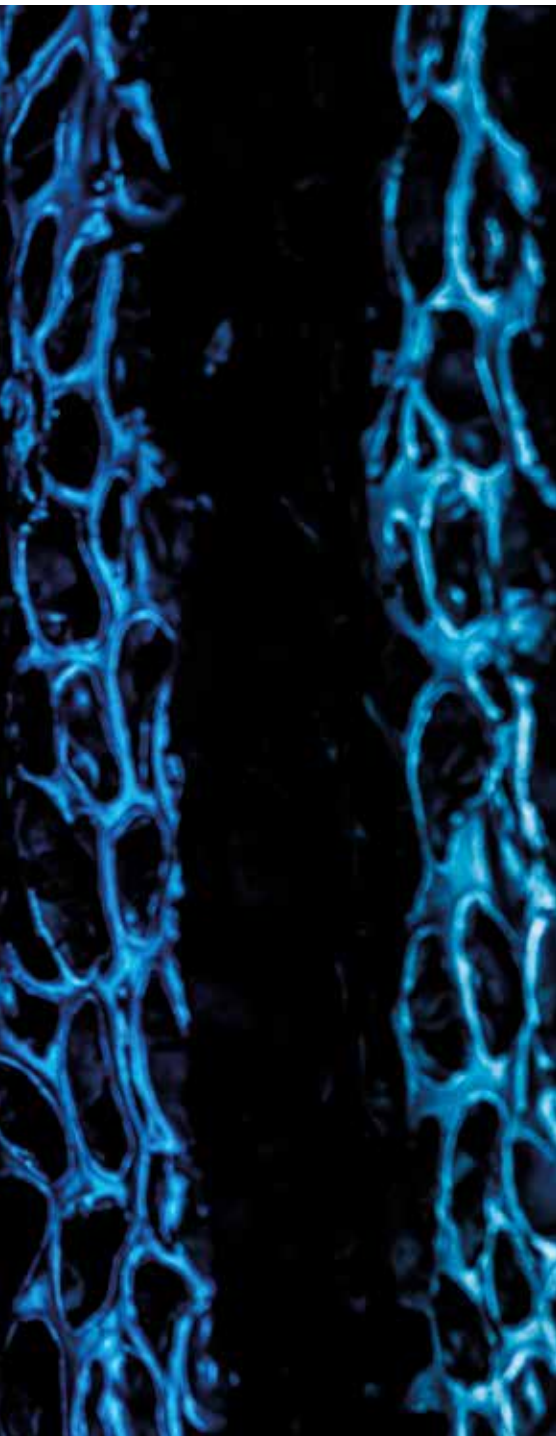
RA Aluinvent's bærekraftige produkter har innovativt design. Egenskaper som lang levetid, lav vekt, stor variasjon i overflatestruktur og farger, stor formbarhet og enkelt vedlikehold gjør våre paneler velegnet til:

- + Fasadesystemer til bygninger
- + Terrassevegger og pergola
- + Interiørdesign
- + Unike belysningsløsninger
- + Dekorasjoner
- + Innen- og utendørs installasjoner
- + Høyhus



Utseende





RA Aluinvent leveres i tett eller transparent utførelse. Platene blir levert i naturlig aluminium, men kan også pulverlakkere i standard RAL-farger. Åpenheten i transparente paneler gir et element av skjerming samtidig som det tillater eksternt lys. RA Aluinvent er det perfekte materialet for å skape en elegant løsning.



Sammensetning



**PRODUKTINFORMASJON:**

- + Laget av resirkulert materiale
- + God brannmotstand (A1, EN 13501)
- + Gode akustiske egenskaper
- + Enkel å jobbe med
- + Krever ikke vedlikehold
- + Transparent

VARIASJONER:

- + Tette plater
- + Transparente plater som slipper inn lys og luft

DIMENSJONER:

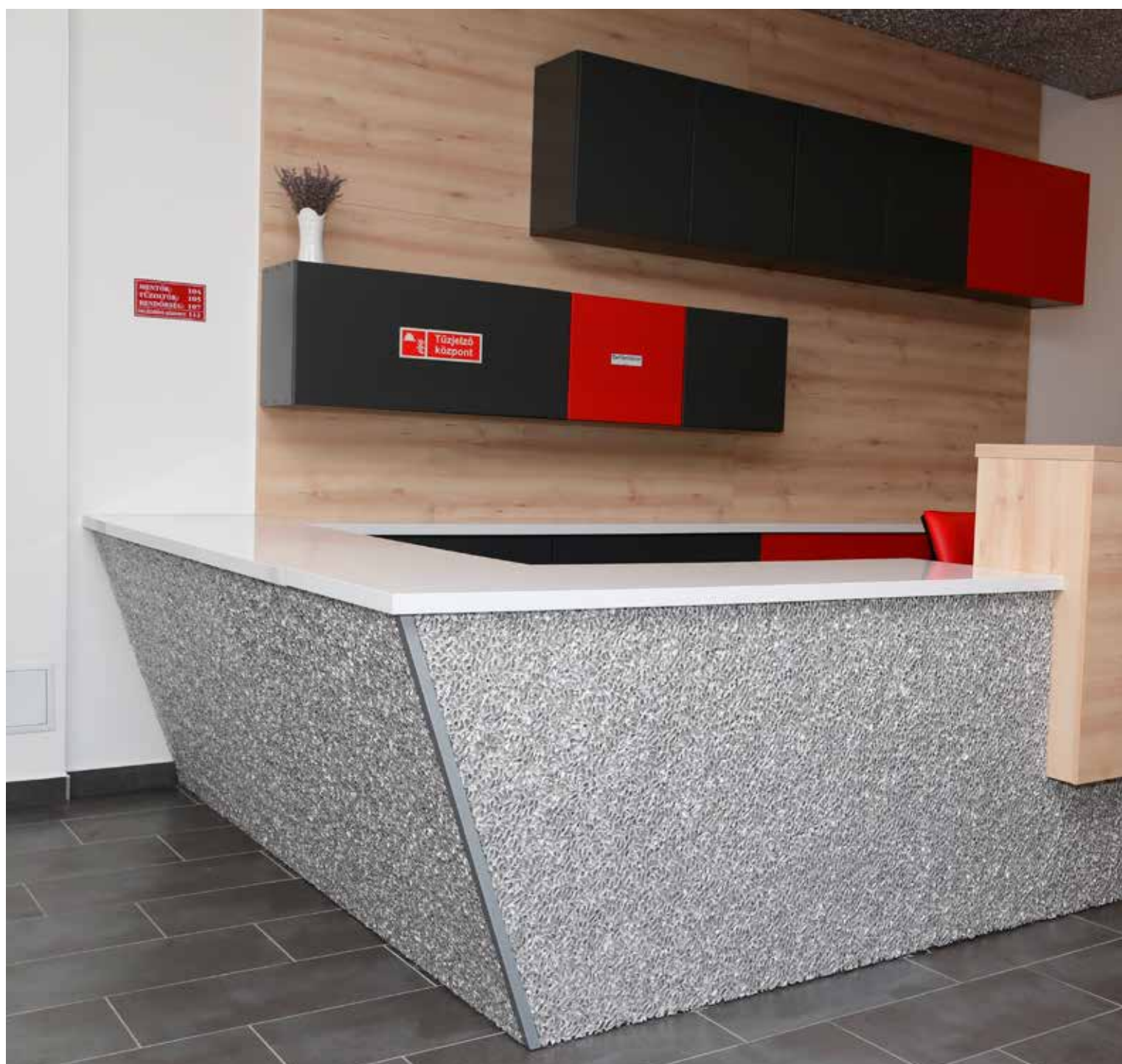
- + standardstørrelse 2000x1000 mm
- + maksimal størrelse 3200x1050 mm

FARGER:

- + Ikke-belagt naturlig aluminium
- + RAL-pulverlakkering på den ene eller begge sider



Interiør





- + Lav egenvekt
- + Lett å jobbe med
- + Unik design
- + Bredt utvalg av farger
- + Utsøkte og unike lyseffekter med transparente plater

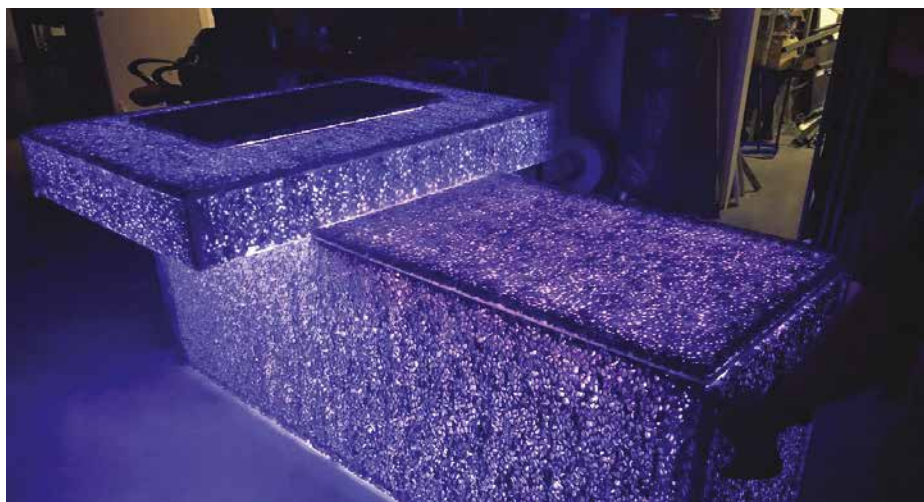


Innendørs bruk Lysløsninger

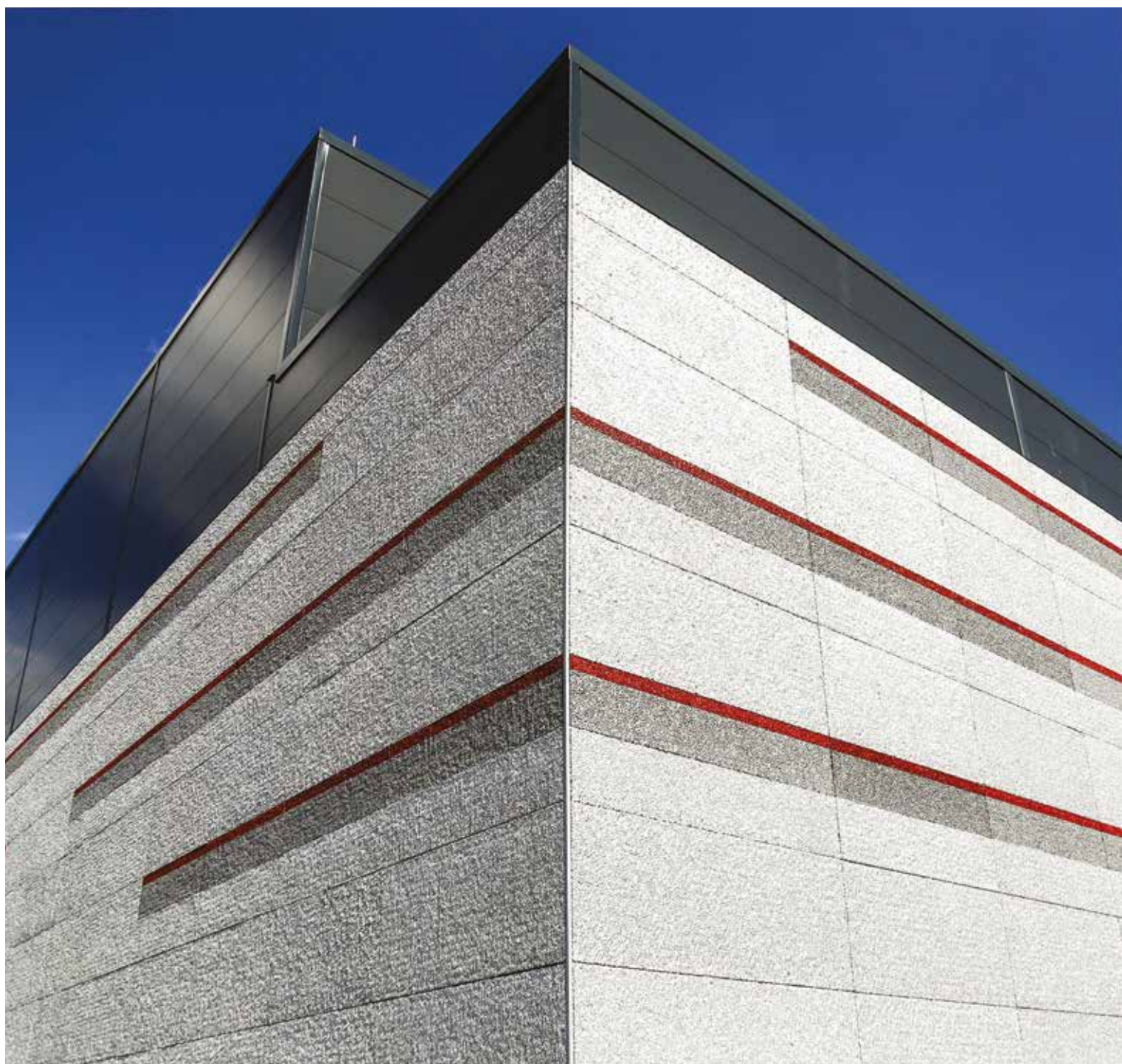




- + Mulig å lage lyseffekter for å sette stemning
- + Bøyeleg og lett å bearbeide
- + Kundetilpasset belysning



Dekorativ kledning

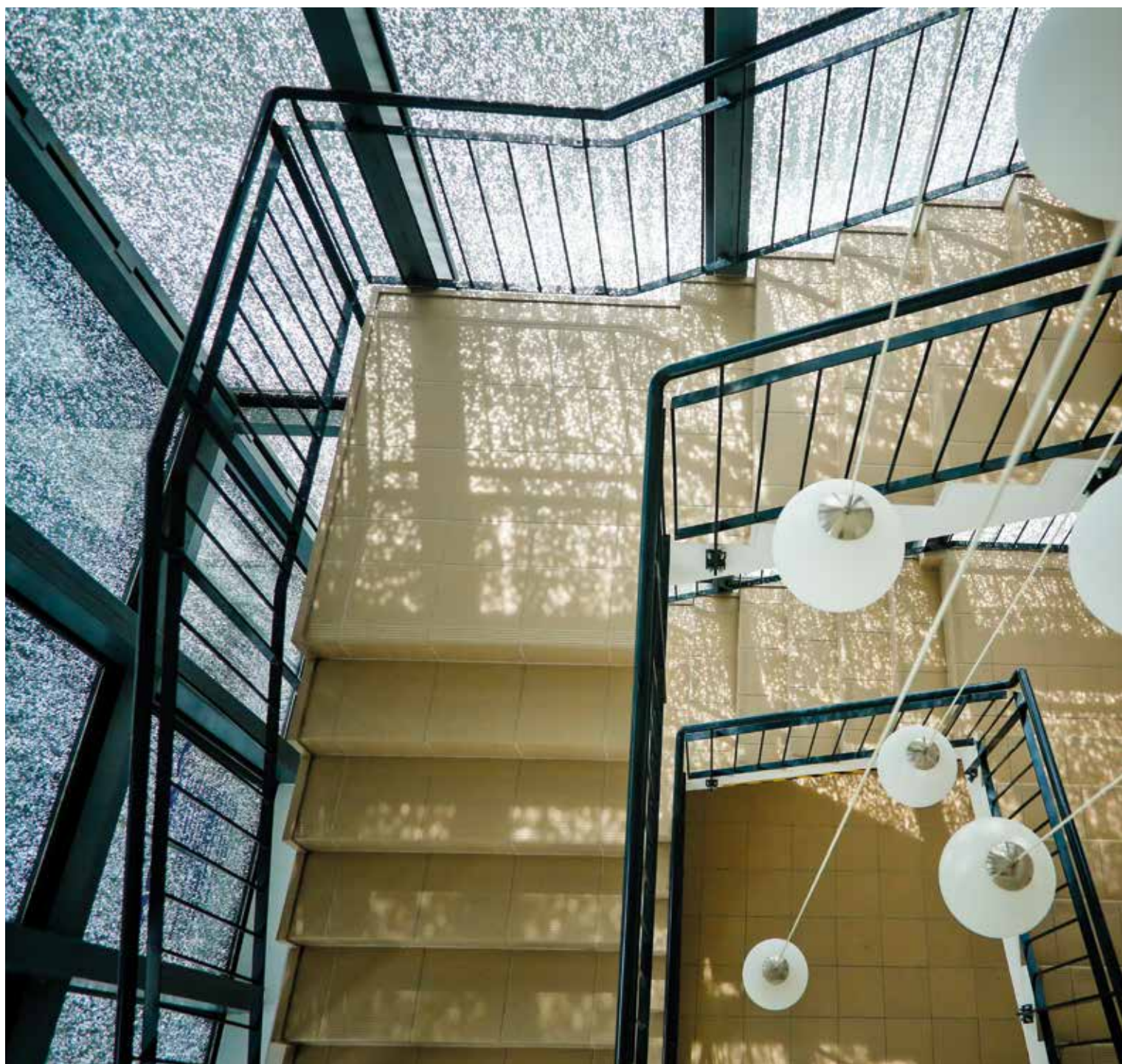




- + Ingen vedlikehold
- + Ingen falming eller misfarging
- + Ingen korrosjon



Byggningsfasade

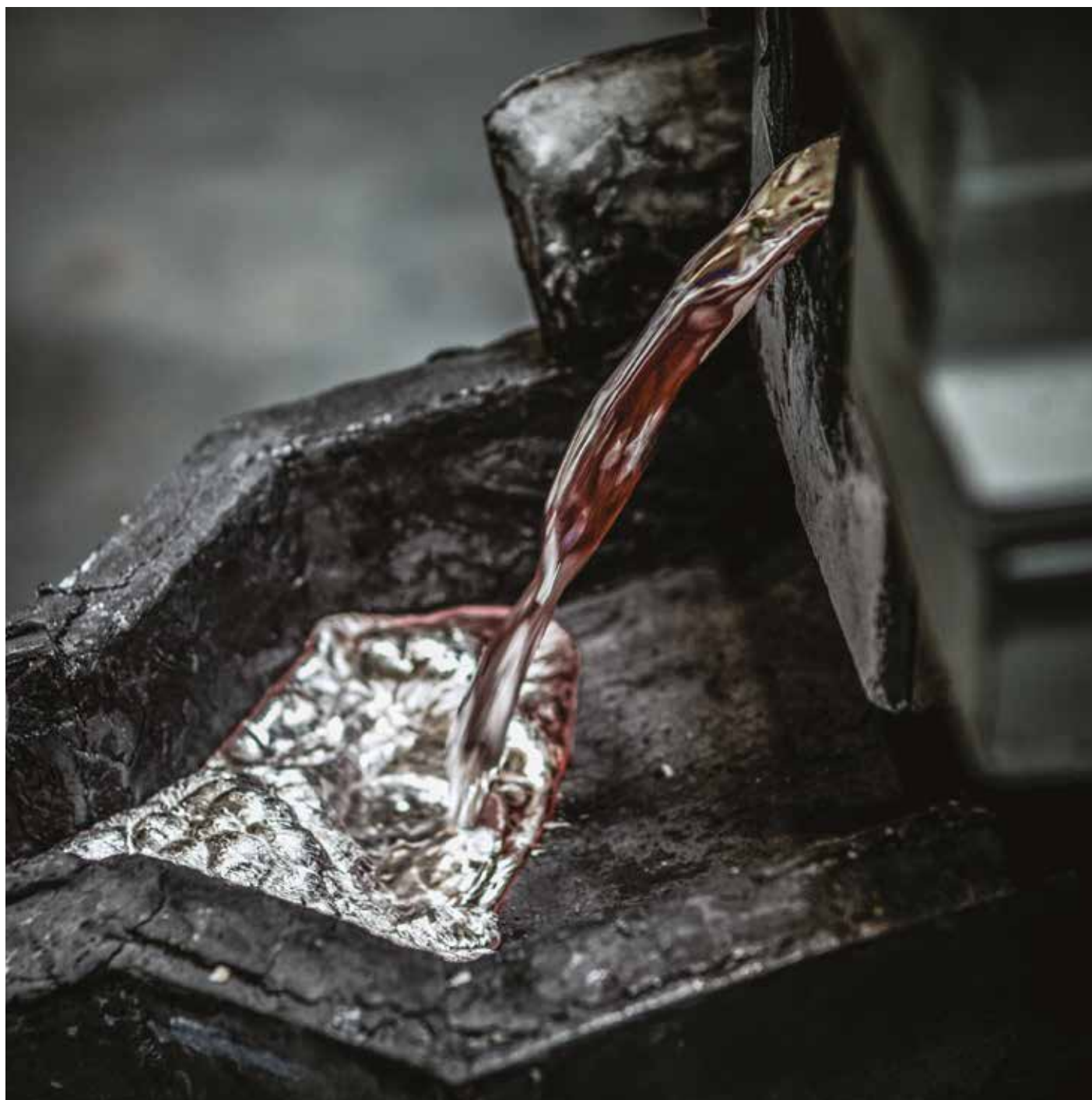




- + Unikt utseende
- + Utmerket skyggeeffekt
- + Reduserer varmebelastning



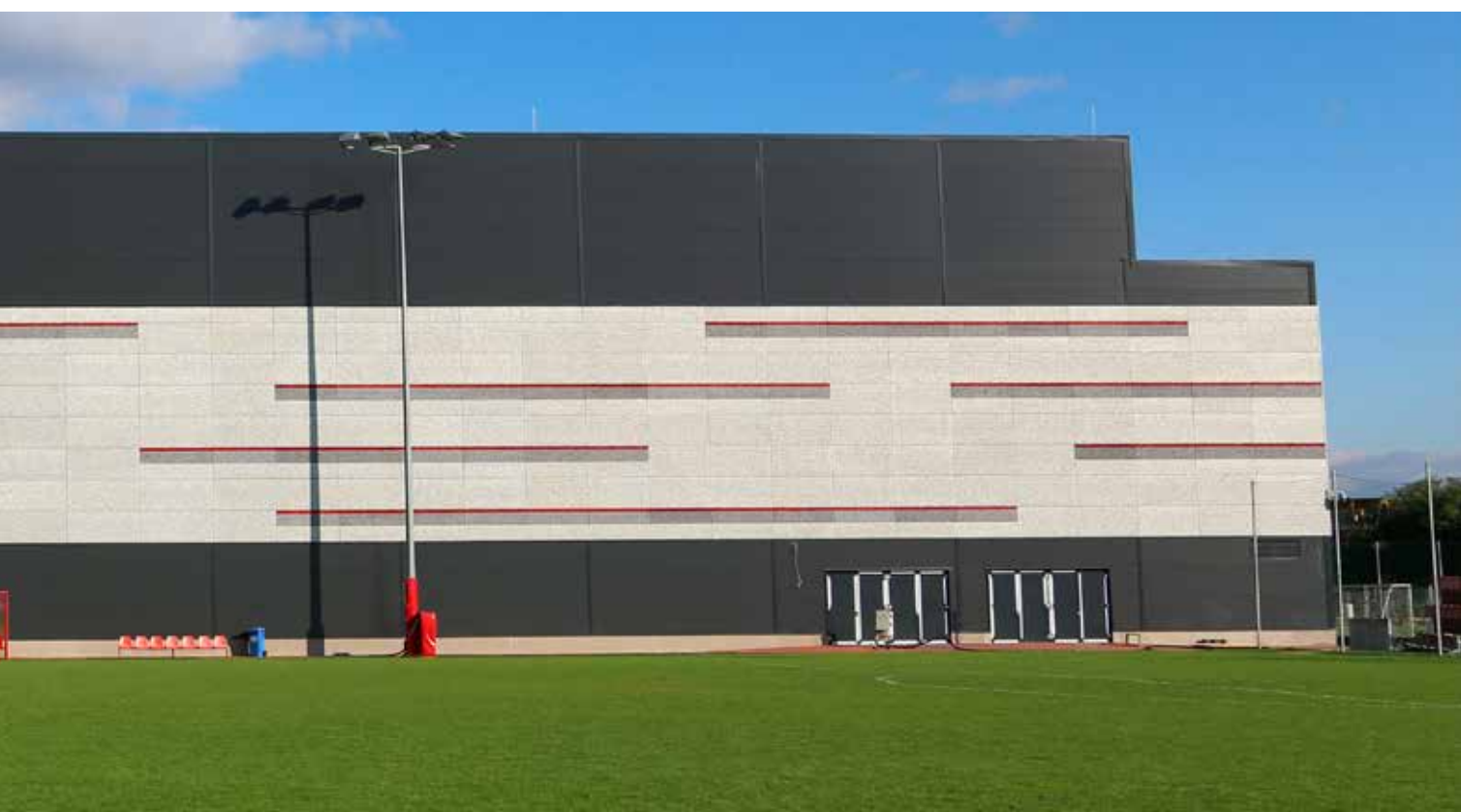
Teknisk informasjon



Beskrivelse:	Støpte aluminiumsplater, EN6061 kompositt
Produktvariasjoner:	Tett: en-side-åpen Front: naturlig bølget overflate med åpne celler Rygg: flat, lukket overflate Transparent: to-side-åpen Front: naturlig bølget overflate med åpne celler Rygg: flat, åpnet overflate
Materiale:	Modifisert EN6061 Aluminium kompositt skum (AA6061 / AL2O3p)
Farge:	Naturlig aluminium eller RAL farger
Standard lengde:	2000 mm +/- 3 mm (3200 mm på forespørsel)
Standard bredde:	1000 mm +/- 3 mm (1050 mm på forespørsel)
Nominell tykkelse:	15 mm +/- 3 mm (punktliggende min 8 mm, maks 21 mm)
Typisk celledørrelse:	10-30 mm
Nominell vekt:	Tett: 3,0 kg / m ² +/- 0,5 kg / m ² Transparent: 2,0 kg / m ² +/- 0,4 kg / m ²
Brannklassifisering:	A1 - naturlig aluminium (EN 13501) D-s1 d0 - Pulverlakkerte paneler (EN 13501)
Resirkulerbar:	100%

Referanser











RA Aluminium

Adresse: Fabrikkveien 11,
4033 Stavanger
Norway
Web: ra-aluminium.com
E-post: post@ra-aluminium.com
Tel: +47 51 81 97 50

 Aluinvent