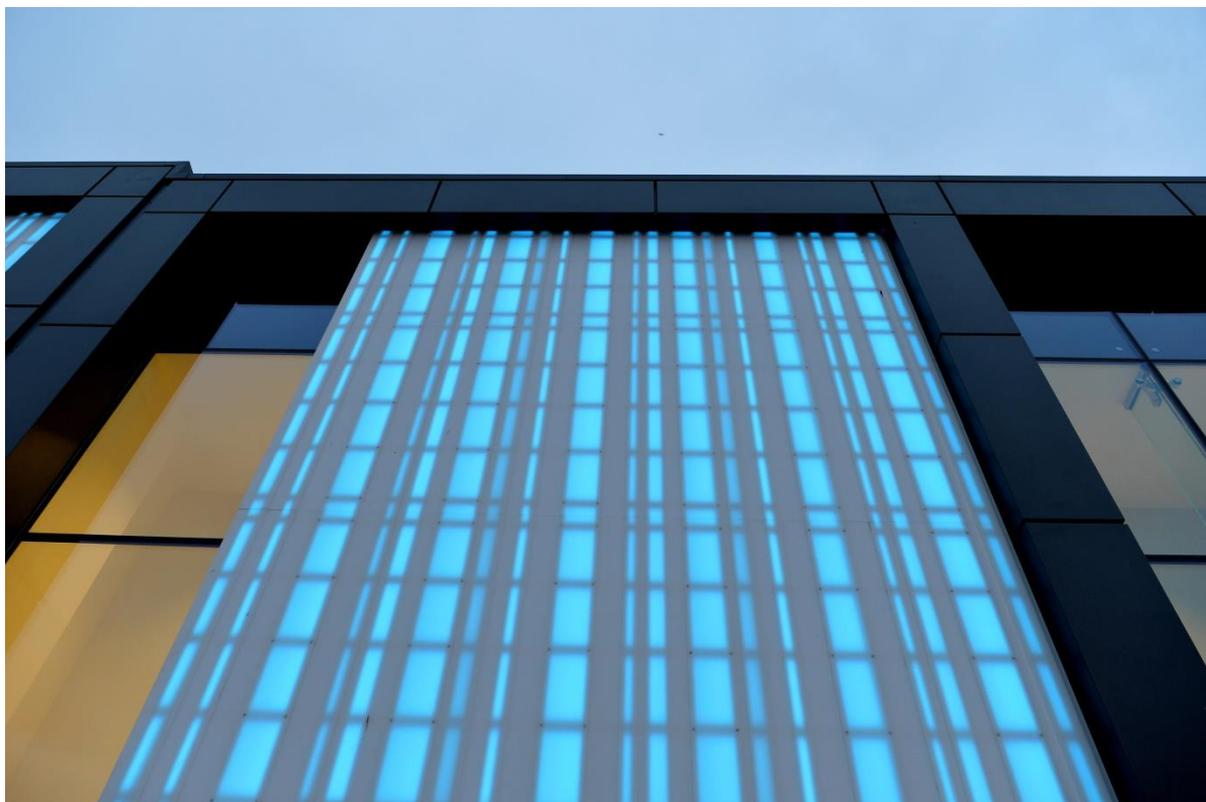


Una facciata in HI-MACS® splende a Edimburgo

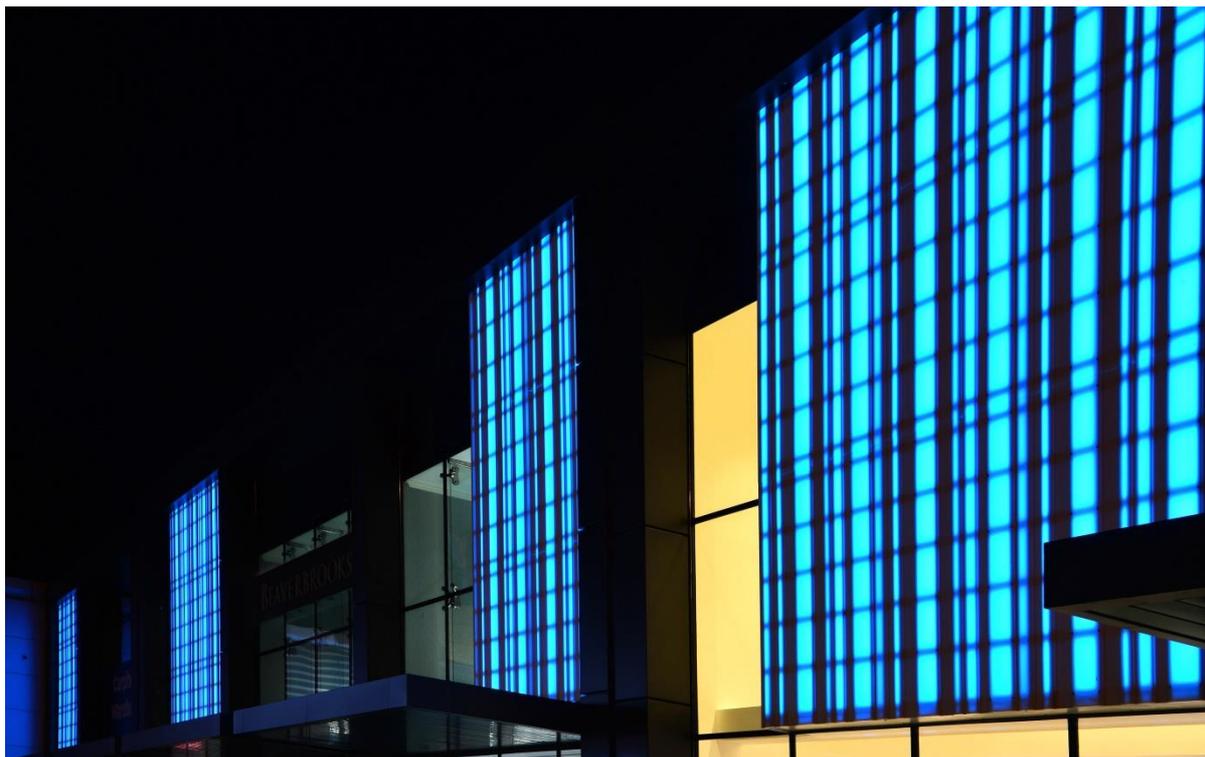


Leonard Design Architects ha creato una suggestiva facciata retroilluminata in **Solid Surface HI-MACS®** nell'importante ristrutturazione del **centro commerciale Fort Kinnaird**, a Edimburgo.

Leonard Design Architects è stata incaricata da British Land del progetto, che ha visto la trasformazione di questo sito di 18.580 metri quadri in un centro commerciale per lo shopping e il tempo libero.

Tutte le vecchie facciate sono state sostituite con altre sorprendenti in HI-MACS®. Questo versatile materiale è stato retroilluminato con LED, dando agli edifici un aspetto diverso nelle ore serali e facendoli risaltare rispetto alle strutture adiacenti.

L'ulteriore razionalizzazione del parcheggio esistente e la creazione di un nuovo parcheggio multipiano da 1.000 posti consentiranno di sfruttare ulteriori opportunità di sviluppo. Il risultato sarà una maggiore diversificazione della gamma di rivenditori, caffè, ristoranti e strutture ricreative di alto livello.



Offrendo possibilità di design quasi infinite, **HI-MACS®** è il **materiale perfetto per facciate esterne** vantando numerose caratteristiche e vantaggi, tra cui la possibilità di formatura termoplastica tridimensionale e la disponibilità di una vasta gamma di colori. In particolare, il materiale è stato selezionato in questo progetto per la sua eccellente resistenza agli agenti atmosferici e per la suggestiva traslucenza.

Fornito dal distributore britannico **James Latham**, il rivestimento per le imponenti facciate è stato fabbricato dallo specialista di Glasgow **Independent Furniture and Interiors** utilizzando **lastre traslucide da 12mm di HI-MACS® Opal e Solid Diamond White**.



Emma English, Specification Manager di HI-MACS® per James Latham, che ha lavorato al progetto, ha commentato: *"Leonard Design ha fatto un lavoro straordinario, che dimostra che cosa è possibile realizzare con HI-MACS®. Questi negozi ora hanno meravigliose facciate e siamo lieti di vedere l'impatto sorprendente e suggestivo che il Solid Surface HI-MACS® ha avuto sul rivestimento"*.

HI-MACS® by LG Hausys ha recentemente ottenuto la certificazione QB e ATec "Avis Technique" di CSTB per le facciate nel colore S828 Alpine White.

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Ubicazione: Newcraighall, Edimburgo

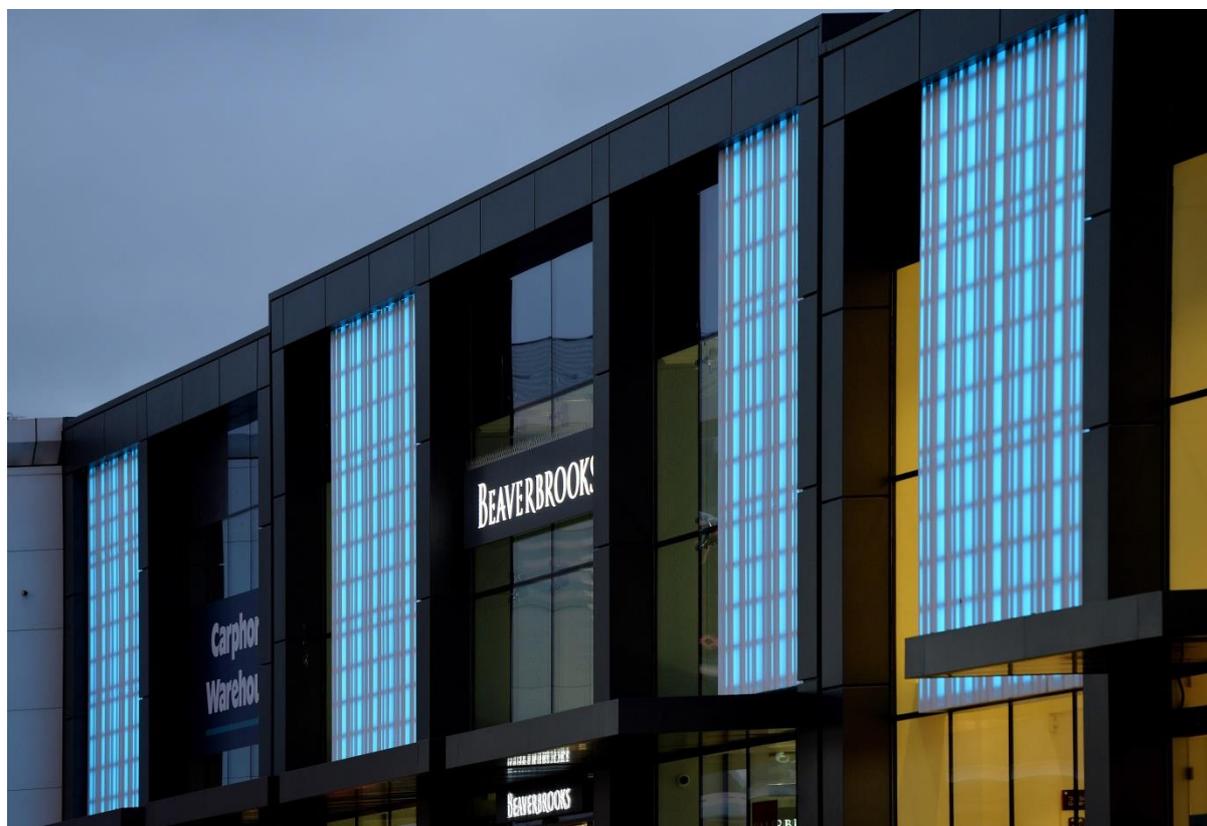
Architetto: Leonard Design Architects - <https://leonard.design>

Fabbricazione HI-MACS®: Independent Furniture and Interiors, Glasgow - www.independentfurniture.co.uk

Fornitore HI-MACS®: James Latham

Materiale: HI-MACS® S302 Opal e S034 Diamond White – www.himacs.eu

Foto: © Mark Runnacles Photography



HI-MACS® by LG Hausys

www.himacs.eu

HI-MACS® è una pietra acrilica della massima qualità in grado di assumere qualsiasi forma. È un materiale impiegato in architettura e interior design per dare vita a forme scultoree e dalle prestazioni elevate. Tutto è possibile con HI-MACS®: facciate, rivestimenti per pareti o cucine, stanze da bagno e superfici d'arredo, in complessi commerciali, spazi privati e locali pubblici. HI-MACS® è composto da acrilico, minerali naturali e pigmenti che insieme creano una superficie liscia, non porosa e priva di giunzioni visibili, soddisfacendo gli standard più elevati da un punto di vista qualitativo, estetico, costruttivo, funzionale e igienico, per risultati maggiori rispetto ai materiali convenzionali.

HI-MACS® si presta ad infinite applicazioni su superfici e rivestimenti ed è una vera e propria fonte di ispirazione per le menti creative di tutto il mondo. **Zaha Hadid, Jean Nouvel, Rafael Moneo, Karim Rashid e David Chipperfield**, tra gli altri, hanno realizzato progetti straordinari con HI-MACS®.

Sempre al passo con l'innovazione, LG Hausys ha recentemente presentato due nuovi prodotti.

Il primo è **HI-MACS® Ultra-Thermoforming**, una formula innovativa che oltrepassa i limiti della modellatura del solid surface a un livello completamente nuovo con il 30% di proprietà termoplastiche in più: la più grande innovazione nella storia del Solid Surface sin dalla sua nascita nel 1967. Il secondo, **HI-MACS® Intense Ultra**, combina invece il meglio dei due mondi: **Intense Colour Technology** e **Ultra-Thermoforming**.

HI-MACS®, concepito e prodotto da LG Hausys, prevede un processo di riscaldamento molto semplice e presenta proprietà di stampaggio termoplastico tridimensionale, consentendo così di realizzare progetti privi di giunzioni visibili e offrendo una gamma di colori virtualmente illimitata che, in alcune tonalità, presenta una speciale traslucenza se esposta alla luce. HI-MACS® è un materiale robusto quasi quanto la pietra, tuttavia può essere lavorato come il legno, infatti può essere tagliato, smussato, forato o levigato.

HI-MACS® è realizzato mediante una tecnologia di ultima generazione, il trattamento termico avanzato (**thermal cure**). La temperatura raggiunta durante il processo produttivo contraddistingue HI-MACS® rispetto alle altre pietre acriliche, creando un composto più compatto e dalla struttura ancora più omogenea, robusta e durevole, dotata di un maggior grado di resistenza e una miglior plasmabilità termoplastica.

Da un punto di vista igienico, HI-MACS® non assorbe l'umidità, è estremamente resistente alle macchie, facile da pulire, da mantenere e riparare.

Innumerevoli certificazioni internazionali confermano le eccezionali qualità di HI-MACS® in materia di ambiente, igiene e resistenza al fuoco. È il primo materiale Solid Surface sul mercato ad aver ottenuto la **Certificazione ETA (European Technical Approval) per le facciate esterne** nella tonalità Alpine White S728. HI-MACS® ha inoltre ottenuto le certificazioni francesi **QB** e **CSTB ATec "Avis Technique"** per le applicazioni su facciata.

HI-MACS® offre una garanzia di 15 anni per i prodotti realizzati e distribuiti da un membro della rete di produttori e distributori autorizzati Quality Club HI-MACS®.



HI-MACS®. Because Quality Wins.

Per maggiori informazioni e per conoscere le nostre ultime novità visitate il nostro sito internet [website](#) e la nostra sezione [News](#).

Let's connect!



HI-MACS® è concepito e prodotto da **LG HAUSYS**, leader mondiale nel settore delle tecnologie del gruppo LG Group e distribuito da **LG HAUSYS EUROPE** con sede a Francoforte (Germania).

HI-MACS® Contatto per i media per l'Europa:

Mariana Fredes – LG Hausys Europe GmbH - Tel. +41 (0) 79 693 46 99 – mfredes@lghausys.com

Fotografie ad alta risoluzione disponibili su: www.himacs.eu/newsroom