

LG Hausys presenta HI-MACS Structura®

La superficie con texture 3D
completamente
personalizzabile

LG Hausys presenta HI-MACS Structura®

La superficie con texture 3D completamente personalizzabile



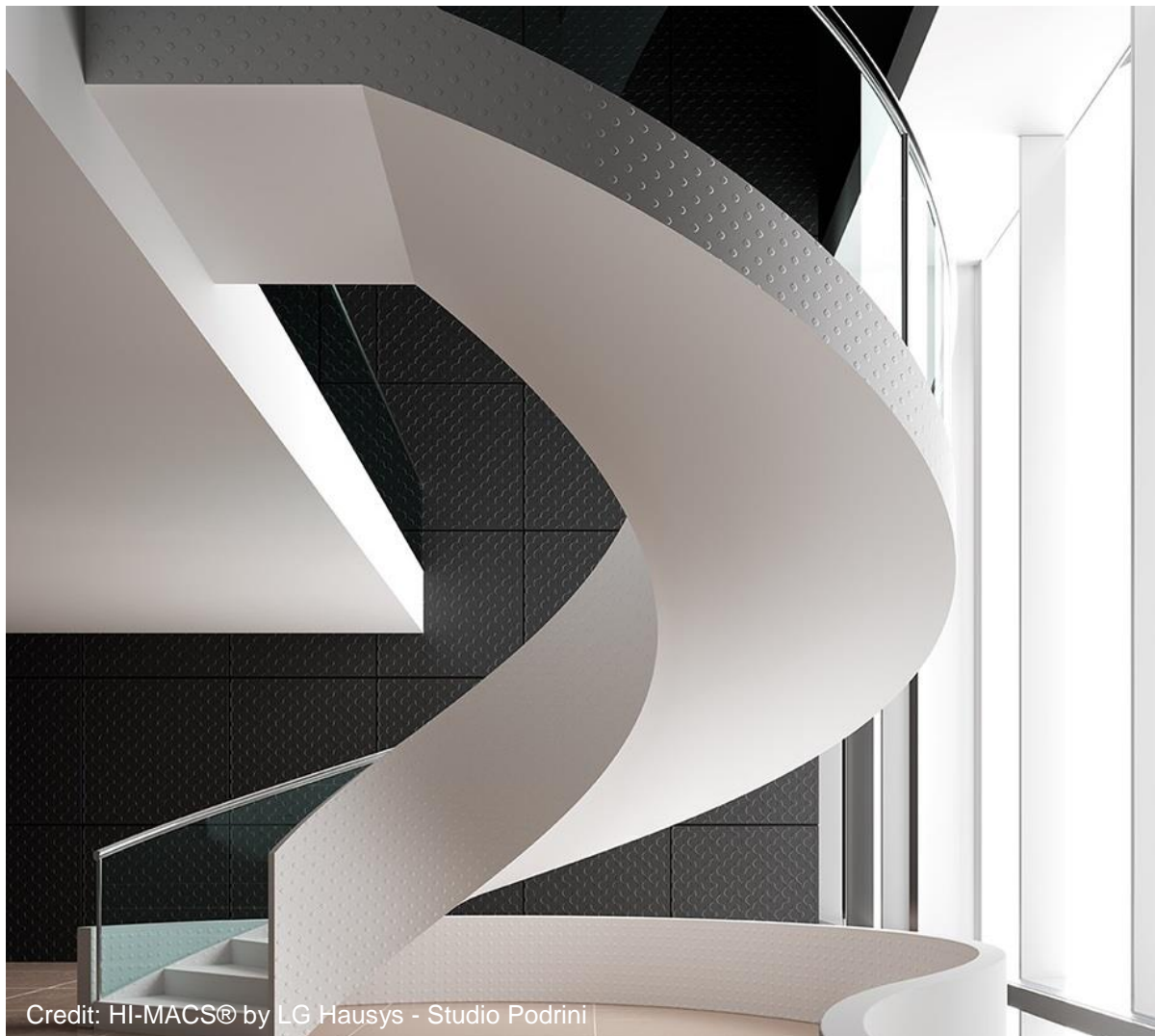
Rinomato per le sue qualità performanti e la sua spiccata flessibilità, HI-MACS® è una pietra acrilica ampiamente utilizzata in progetti di architettura e interior design in tutto il mondo.

Lavorato con comuni strumenti di falegnameria, per progetti minimali, o termoformato, per dare vita a qualunque forma immaginabile, HI-MACS® è un supporto prezioso al lavoro dei progettisti perché in grado di esprimerne al meglio il pensiero, dando valore e carattere a qualunque prodotto o ambiente.

LG Hausys presenta HI-MACS Structura®, un progetto ambizioso che spinge perfino oltre le possibilità progettuali, già potenzialmente infinite, fornite fino ad oggi da HI-MACS®.

Evoluzione non solo del solid surface, ma del 'modo di progettare' più in generale, le nuove superfici HI-MACS Structura® sono arricchite da texture 3D personalizzabili. Le lastre sono disponibili in 10 diverse sfumature di colore e in altrettante texture standard, che simulano l'effetto modellante del vento (Air Stream), il movimento della sabbia (Dunes) o la disposizione asimmetrica dei ciottolati (Zen), o che replicano composizioni geometriche e non, con punti a rilievo (Dots), reticolati di rette (Grid), rombi (Fabric) e altro ancora.

E se le soluzioni proposte non dovessero essere sufficienti, l'anatomia della superficie può essere re-inventata a piacimento e pressochè senza limiti, anche con la creazione di pattern personalizzati, o l'inserimento di loghi e altri soggetti, per collimare con le esigenze del progetto e con i gusti di chi lo commissiona.



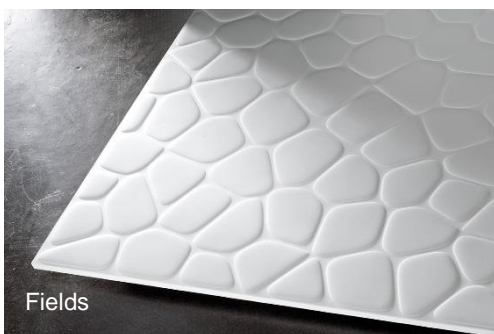
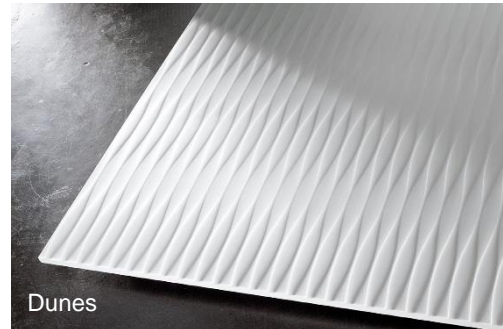
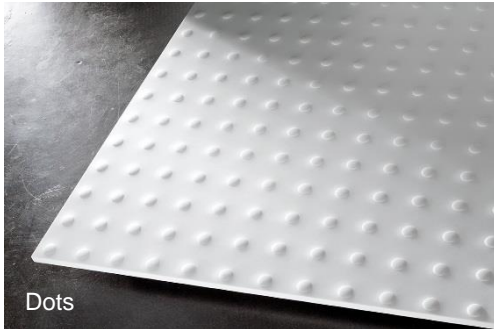
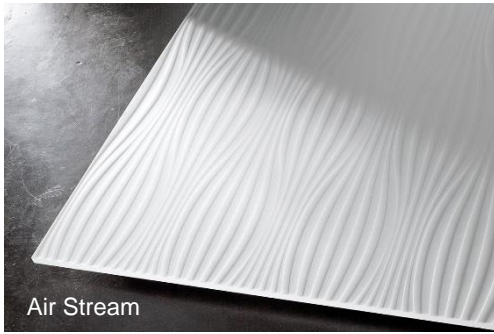
HI-MACS Structura® può trovare impiego come rivestimento per pareti di qualunque ambiente interno, anche umido (docce, bagni, spa), o all'esterno, per dettagli o intere facciate visibili anche dalle grandi distanze, e in grado di sopportare l'effetto del tempo e degli agenti atmosferici. HI-MACS Structura®, poi, a seconda della trama scelta e della tipologia di progetto si presta anche alla termoformatura.

Grazie alle tecnologie avanzate con le quali sono prodotte, le lastre HI-MACS Structura® oltre a una migliore finitura, possono essere economicamente più convenienti dei pannelli ottenuti con la lavorazione CNC. **HI-MACS®. Because Quality Wins.**

Più informazioni disponibili: <http://himacs.eu/it/structura>

[Guarda il video di HI-MACS Structura®](#)

HI-MACS Structura® - I pattern standard



Credit: © Rafael Kroetz

HI-MACS® by LG Hausys

www.himacs.eu

HI-MACS® è una pietra acrilica naturale in grado di assumere qualsiasi forma. È un materiale largamente utilizzato per allestimenti d'interni e progetti architettonici dalle forme scultoree e dalle prestazioni elevate, che includono 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 resina acrilica, 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 estetico, costruttivo, funzionale e igienico offrendo così molteplici vantaggi 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®, creando cucine e ambienti bagno, incluso complementi d'arredo, e utilizzando questo materiale all'interno di alberghi, musei, complessi commerciali e sulle facciate esterne di edifici.

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 cromatiche, presenta una speciale trasparenza se esposte 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® offre una garanzia di 15 anni, la più lunga sul mercato, 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® Media contact per l'Europa:

Mariana Fredes – LG Hausys Europe - Ph. +41 (0) 22 879 54 83 Mobile +41 (0) 79 693 46 99 – mfredes@lghausys.com
Immagini in alta risoluzione disponibili: www.himacs.eu