

UNO SCRIGNO IN HI-MACS® SULLA RIVIERA FRANCESE



Sulle alture di Cannes, con vista panoramica sulla baia e sulle isole, l'architetto Pierre Guidoni con il designer Jean Rogliano e la carpenteria Menuiserie Bateau, hanno progettato e costruito una villa dotata di una straordinaria facciata in HI-MACS®.

È proprio grazie alle sue particolari doti di termoformabilità, alla sua versatilità e all'eccezionale resistenza alle intemperie e ai raggi UV, che HI-MACS® ha potuto arricchire e rendere unico questo magnifico progetto residenziale.

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

Modellata dalla dolcezza del vento e ancorata all'orizzonte, una nave è pronta a salpare.

Per infondere un'anima a questa villa, il progettista ha reinterpretato in chiave moderna le forme tipiche della nautica, addolcendole come se modellate dal vento, tra oblò e pontili.



Perfino l'ambiente circostante richiama 'involontariamente' il mare: con i suoi 300 m2, distribuiti su 4 piani, con tetto a terrazzo, la villa si estende infatti su un terreno di circa 1500 mq in mezzo alle colline di Cannes, le cui morbide forme richiamano le onde del Mediterraneo.



Per realizzare un'architettura capace di integrarsi armoniosamente nel paesaggio, ma soprattutto per conciliare modernità e tecnicità, la scelta del materiale si è rivelata di fondamentale importanza.

Per Jean Rogliano in questo senso la pietra acrilica **HI-MACS®** si è imposta in modo quasi naturale: *"la sua bellezza, la sua 'dolcezza' e qualità si distinguono e al contempo si fondono armoniosamente nel paesaggio della Croix des Gardes. Grazie ad HI-MACS® ho potuto realizzare una serie di forme*

arrotondate e geometriche impareggiabili per qualità d'esecuzione."

Una facciata innovativa.

Data l'essenzialità del rapporto tra la natura e l'abitazione, per realizzare questa struttura l'architetto ha scelto esclusivamente materiali ecosostenibili, riutilizzabili e molto duraturi, come **HI-MACS®**. *“La facciata, le coperture, le terrazze, i montanti esterni e gli oblò sono interamente realizzati in **HI-MACS®**. “*



Con la sua superficie di 550 m2, la facciata ha un'ossatura in metallo posata su una muratura in cemento grezzo, ricoperta e isolata con schiuma poliuretanic. I 220 pannelli in **HI-MACS®** Cream, di spessore 12 mm, sono termoformati e si sposano perfettamente le curve della struttura, così come i suoi pilastri e gli oblò.



All'interno, la scala è una scultura di legno e HI-MACS®.



Realizzati da Menuiserie Bareau e SARL ACORRS, gli scalini della rampa interna sono in HI-MACS® unito a una base di pavimentazione in bambù incollato e modellato in loco. Il legno, associato alla purezza del materiale Solid Surface, ha conferito all'ambiente allo stesso tempo fluidità e calore.

Il contributo della carpenteria Menuiserie Bareau, nata nel 1946, è stato fondamentale per il completamento di questo progetto. Così ha dichiarato Laurent Bareau: *“HI-MACS® è un materiale di nuova generazione che offre possibilità illimitate. Lo si lavora come il legno, ma la sua robustezza ricorda quella della pietra. Come carpentiere trovo siano qualità molto apprezzabili, che ci permettono di fare grandi passi in avanti. È un materiale hi-tech facile da termoformare, eventualmente riparare e dalla robustezza incredibile, che ci permette di realizzare progetti che non sarebbero possibili in legno o in un altro materiale. HI-MACS® è imprescindibile per il carpentiere moderno che vuole affacciarsi al futuro.”*

Questo progetto ha coinvolto una quindicina di imprese che sono intervenute con la loro professionalità e la loro passione al servizio di questo progetto architettonico con tutti i vincoli dovuti alla scelta di materiali selezionati a livello di progettazione.

Tra le oltre 15 imprese che hanno collaborato, infine, DIM Technologie si è vista affidare il ruolo di organizzatore e di consulente progettuale”.

Secondo il designer Jean Rogliano e l'architetto DPLG Pierre Guidoni *“Il progetto si è rivelato per tutte le imprese partecipanti una grande esperienza tecnica e tecnologica, ma soprattutto umana, di spirito di gruppo e passione. DIM Technologie ha saputo cogliere questa sfida inedita, come ‘orchestratore’ e come responsabile del progetto, creando sinergie senza le quali questo scrigno non avrebbe mai visto la luce. Ogni progetto è di per sé istruttivo, e questo in particolare ci ha permesso di scoprire **HI-MACS®**, la sua attrattività e le sue innumerevoli qualità.”*



INFORMAZIONI TECNICHE

PROGETTO: Villa Cannes

ANNO DI COSTRUZIONE: 2016-2017

ARCHITETTO DPLG: Pierre Guidoni

ARCHITETTO D'INTERNI E DESIGNER: Jean Rogliano

FABBRICAZIONE & POSA DELLA FACCIATA E DELLE OPERE DI CARPENTERIA INTERNA: Menuiserie Bareau - www.menuiseriebareau.com

RIVESTIMENTI DEI PAVIMENTI / DELLE PARETI INTERNE: SARL ACORRS - www.acorrs.fr

LAVORI DI CARPENTERIA ESTERNI: VAUCLUSIENNE SERRURERIE MENUISERIE

COORDINAMENTO DELLE IMPRESE, GESTIONE E CONTROLLO TECNICO DEL CANTIERE, VIDEOSORVEGLIANZA, ALLARME, RETE, INFORMATICA, SOLUZIONE ELETTRONICA, SONORIZZAZIONE MULTI-ROOM E VIDEO, INCORPORAZIONE DEGLI ELEMENTI LUCE: DIM Technologie - www.dimtechnologie.com

FORNITORE: HI-MACS®: Mobistrat - www.mobistrat.fr

MATERIALE: HI-MACS® S009 Cream

CREDITI FOTO: © Mathieu Ducros - © Gilles Traverso per le fotografie del cantiere

ALTRE IMPRESE CHE SONO INTERVENUTE:

SARL PACA / Jean Pierre Leone / Laurent Elagage / Solution 8 / Girard Snaf / Côte Fer / Sea Lift / Tordo / ITB / Azur Project Isolation / Colas

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 e pigmenti naturali 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®, 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 translucenza 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