

The Principessa Stool

A new design in HIMACS with a playful and versatile spirit



The innovative impulse of **Umberto Caretta** and the excellence of **HIMACS** solid surface come together beautifully in the form of the **Principessa Stool**, a characterful object that instantly impresses with its fluid lines, ergonomic silhouette and playfulness with colour, light and shadow. Versatility is the watchword of this “space age” inspired furniture which is capable of adapting to multiple roles, and where every detail reflects a design vision that is at once sculptural and functional.

Destined for design nobility, the **Principessa Stool** serves equally well as a charming seating option or as a convenient side table. Its multifunctional nature makes it perfect for any living or working space, and for indoor or outdoor use, inviting spontaneous moments of connection.

To produce the graceful, flowing curves that so strongly define the character of the **Principessa Stool**, a material capable of being moulded into extreme, yet ergonomic shapes without sacrificing strength or surface uniformity was needed. **HIMACS** met this requirement with its advanced **Ultra-Thermoforming Alpine White** formula: a special solution designed for such exacting specifications, with superior thermoplastic properties that ensure a durable, luminous and immaculate finish, while enabling pronounced curvatures.

The structure of this versatile piece of furniture comprises four 12 mm thick slabs which are thermoformed prior to assembly, ensuring a continuous geometry that enhances its sculptural DNA.

HIMACS



Ultra-Thermoforming Alpine White, with its resistance to water and atmospheric agents, also allows the **Principessa Stool** to “live outdoors”, making it a desirable accessory for gardens, terraces and poolside areas. This special formula, part of the **HIMACS Advanced Series**, is also a responsible choice with enhanced sustainability, containing 8% SCS-certified recycled material.

The **Principessa Stool** is further distinguished by its eye-catching colour combinations. The pure exterior in HIMACS Ultra-Thermoforming Alpine White can be paired with a choice of three deep, rich primary shades painted to the interior of the stool in **Earth**, **Olive** or **Sunshine**, allowing for creative colour harmonies and contrasts and enriching any space with a touch of lively personality.

Conveniently integrated carrying handles add to the elegant details of this design, which is surely destined for iconic status.

PROJECT INFORMATION

Project: Principessa Stool

Location: Italy

Design: Umberto Caretta | [@umbertocaretta](https://www.carettau.com) – www.carettau.com

HIMACS specialist fabricator: Kubico | [@kubico_official](https://www.kubico.it) | www.kubico.it

HIMACS supplier: Sogimi | www.sogimi.com

Material: HIMACS S928 Alpine White Ultra-Thermoforming - www.lxhausys.com/eu

Photo: Rosario Buffo | [@donmimmi](https://www.instagram.com/donmimmi)

HIMACS Media contacts in Europe:

Mariana Fredes – tel. +41 (0) 79 693 46 99 – mfredes@lxhausys.com

High-resolution images available at: <https://www.lxhausys.com/eu-it/progetti>.

HI.MACS



HIMACS Media contacts in Europe:
Mariana Fredes – tel. +41 (0) 79 693 46 99 – mfredes@lxhausys.com
High-resolution images available at: <https://www.lxhausys.com/eu-it/progetti>.

HIMACS

The shape of your ideas

www.lxhausys.com/eu/himacs

HIMACS 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 HIMACS: facciate, rivestimenti per pareti o cucine, stanze da bagno e superfici d'arredo, in complessi commerciali, spazi privati e locali pubblici. HIMACS 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.

HIMACS 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 HIMACS.

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

Il primo è **HIMACS 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, **HIMACS Intense Ultra**, combina invece il meglio dei due mondi: **Intense Colour Technology** e **Ultra-Thermoforming**.

HIMACS, concepito e prodotto da LX 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. HIMACS è un materiale robusto quasi quanto la pietra, tuttavia può essere lavorato come il legno, infatti può essere tagliato, smussato, forato o levigato.

HIMACS è realizzato mediante una tecnologia di ultima generazione, il trattamento termico avanzato (**thermal cure**). La temperatura raggiunta durante il processo produttivo contraddistingue HIMACS 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, HIMACS non assorbe l'umidità, è estremamente resistente alle macchie, facile da pulire, da mantenere e riparare.

Innumerevoli certificazioni internazionali confermano le eccezionali qualità di HIMACS 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. HIMACS 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 HIMACS.

Per maggiori informazioni e per conoscere le nostre ultime novità visitate il nostro sito internet [website](http://www.lxhausys.com/eu/himacs) e la nostra sezione [News](#).

Let's connect!



HIMACS è concepito e prodotto da **LX Hausys (ex LG Hausys)**, leader mondiale nel settore delle tecnologie del gruppo LX Holdings Corp.

HIMACS Media contacts in Europe:

Mariana Fredes – tel. +41 (0) 79 693 46 99 – mfredes@lxhausys.com

High-resolution images available at: <https://www.lxhausys.com/eu-it/progetti>.