

LG Hausys lance HI-MACS® Ultra-Thermoforming :

**une innovation révolutionnaire qui repousse encore les limites de création
offerte par le Solid Surface.**

New:
HI-MACS®-Ultra-
Thermoforming



HI-MACS® ULTRA-THERMOFORMING
Extreme Curves

LG Hausys lance **HI-MACS® Ultra-Thermoforming**, un Solid Surface réinventé, fruit d'une nouvelle formulation qui modifie la structure moléculaire du matériau et offre des **capacités de thermoformage 30 % supérieures**.

Cette exclusivité **HI-MACS®** représente la plus grande innovation dans l'histoire du matériau Solid surface depuis sa création en 1967.

HI-MACS® Ultra-Thermoforming peut épouser des formes encore plus audacieuses et plus précises. Plus flexible au thermoformage, les fabricants peuvent réaliser des courbes plus prononcées ou façonner des objets d'un rayon intérieur allant jusqu'à 6 mm contre 50 mm jusqu'alors sans compromettre les propriétés du matériau, **HI-MACS®** restant tout aussi résistant et facile à travailler.

HI-MACS® Ultra-Thermoforming offre des avantages indéniables aux designers et architectes qui peuvent laisser libre cours à leur imagination qu'il s'agisse de la conception de mobilier, qui exige souvent une grande complexité de détails, de cuisines ou encore de salles de bains. En effet, **HI-MACS® Ultra-Thermoforming** permet d'accentuer de façon impressionnante la courbure des vasques par exemple, ce qui autorise des formats plus importants et de nouveaux jeux de profondeurs.

Dans la couleur emblématique Alpine White, ce nouveau produit **HI-MACS® Ultra-Thermoforming** est proposé en panneaux de 12 mm d'épaisseur, avec des plaques de 760 x 3680 mm, et est aussi bien adapté aux applications intérieures qu'extérieures. Les conditions de garantie sont les mêmes que pour les autres produits **HI-MACS®**.

Avec HI-MACS®, plus que jamais, le design n'a qu'une seule limite : l'imagination.

HI-MACS®. Because Quality wins.

Plus d'informations sur www.himacs.eu

HI-MACS® par LG Hausys

www.himacs.eu

HI-MACS® est un matériau « Solid Surface » ; un mélange d'acrylique, de minéraux naturels et de pigments, pouvant adopter un nombre illimité de formes. Sa surface lisse et non poreuse permet des réalisations esthétiques répondant aux plus hautes exigences de qualité, de fabrication et d'hygiène, supérieures en bien des points aux matériaux classiques.

Des propriétés inégalées : polyvalence, durabilité, esthétique et hygiène

Polyvalent, HI-MACS® rassemble à lui seul les caractéristiques de différents matériaux : presque aussi **solide que la pierre naturelle**, **il peut être travaillé comme le bois** et est doté d'excellentes propriétés de thermoformage en trois dimensions. **Son processus de fabrication de pointe, le traitement thermique**, par les températures atteintes, lui donne cette densité, cette homogénéité et cette robustesse à nul autre pareil.

Il permet des finitions aux qualités esthétiques inégalées, **sans joints apparents**, et offre **une hygiène irréprochable**. **Non poreux** et donc imperméable, il n'absorbe pas l'humidité, est très résistant aux taches et facile à nettoyer, entretenir et réparer.

Cette pierre acrylique nouvelle génération se décline dans une **large gamme de couleurs** offrant, dans certaines nuances, **une translucidité** particulière lorsqu'elle est exposée à la lumière.

Toujours à la pointe de l'innovation, LG Hausys a introduit en 2017 deux nouveaux produits. Le premier **HI-MACS Structura®**, un **panneau texturé en 3D** qui offre de nouvelles opportunités de créations. Autre nouveauté, **HI-MACS® Ultra-Thermoforming**, une nouvelle formulation qui **repousse les limites de la mise en forme des « Solid Surfaces » avec 30% de capacités de thermoformage supplémentaires** : la plus grande innovation de l'histoire du « Solid Surface » depuis sa création en 1967.

Partenaire des architectes et des designers

Les nombreuses qualités intrinsèques de ce « Solid Surface » en font le matériau incontournable des applications architecturales d'intérieur et d'extérieur telles que les revêtements muraux, les sols, les escaliers, les comptoirs de cuisines, les salles bains, le mobilier, les objets décoratifs ou encore les façades. **HI-MACS®** est de tous les projets, aussi bien dans le domaine privé que public : habitations, bureaux, hôtels, hôpitaux, crèches, centres commerciaux, commerces, yachting...

Ses possibilités illimitées de création inspirent les architectes et designers du monde entier : **Zaha Hadid, Jean Nouvel, Rafael Moneo, Karim Rashid, David Chipperfield**, ou encore plus récemment **Marcel Wanders** ont rejoint l'univers **HI-MACS®** et **donné** vie à de fabuleux projets.

Garant des normes les plus strictes

Les qualités de **HI-MACS®** en termes d'engagement écologique, d'hygiène et de résistance au feu sont attestées par de nombreux certificats internationalement reconnus. **HI-MACS®** fut le premier « Solid Surface » du marché à bénéficier de la **certification officielle Agrément Technique Européen (ATE) pour façades**, pour la couleur Alpine White S728.

HI-MACS® offre la garantie la plus longue du marché des « Solid Surfaces », avec 15 ans pour les produits fabriqués et installés par un membre du **HI-MACS® Quality Club**.



HI-MACS®. Because Quality Wins.

Pour plus d'informations et pour rester connecté, visitez notre site [Web](#) et [notre salle de presse](#).

Let's connect!



* **HI-MACS®** est conçu et fabriqué par **LG HAUSYS**, leader mondial dans le secteur des technologies de pointe appartenant au groupe LG, et distribué par **LG HAUSYS EUROPE**, basé à Francfort (Allemagne).

Contact HI-MACS® Media Europe :

Mariana Fredes – LG Hausys Europe GmbH - Tél. +41 (0) 79 693 46 99 – mfredes@lghausys.com
Images disponibles en haute résolution : www.himacs.eu/newsroom