

De splinternieuwe
HI-MACS Structura[®]-collectie:
technologische innovatie
van LG Hausys



Met het nieuwe 3D HI-MACS[®]-materiaal
tilt LG Hausys de bekleding van massieve
oppervlakken naar een hoger plan.



HI-MACS Structura® is een blikvanger als wandbekleding voor badkamers. Het materiaal leent zich uitstekend voor douches en andere natte ruimtes.



HI-MACS Structura® is standaard verkrijgbaar in 10 aantrekkelijke uitvoeringen. Speciale wensen? HI-MACS Structura®-plaatmateriaal kan volledig op maat gemaakt worden.

De nieuwe dimensie in textuurdesign: HI-MACS Structura® biedt onbegrensde mogelijkheden

De nieuwe HI-MACS Structura® oppervlakken hebben een 3D-structuur. Ze zijn beter afgewerkt en niet zelden voordeliger dan platen die met een CNC-machine zijn gemaakt.



Wilt u een structuuroppervlak aanbieden dat veel vakmanschap vereist? De nieuwe HI-MACS Structura®-technologie maakt het u makkelijk. Vrijwel ieder patroon is mogelijk – met uiterste precisie. Kies een van de 10 standaarduitvoeringen of ontwerp uw eigen HI-MACS Structura®-product.

Overal waar u vorm en karakter aan uw design wilt toevoegen: binnen, buiten, tegen de muur en meer

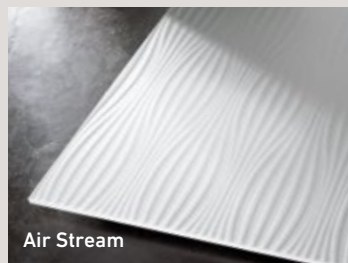


HI-MACS Structura® is ideaal voor op de buitengevel. Grootschalige patronen creëren een sterk visueel effect dat van veraf te zien is.

Fotografie: Rafael Krötz



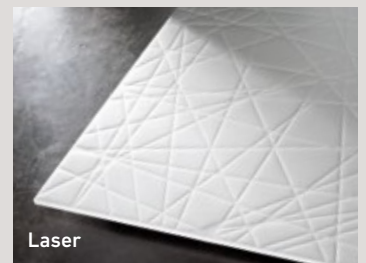
Dunes



Air Stream

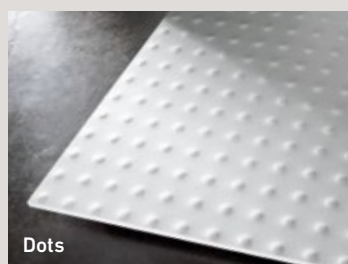


Classic



Laser

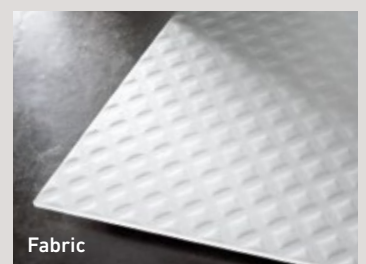
Alle patronen in de HI-MACS Structura®-serie zijn repetitief. Voor gedetailleerde verwerkingsinstructie verwijzen wij u door naar het uitgebreide HI-MACS® Quality Club Network of uw HI-MACS® distributeur.



Dots



Elements



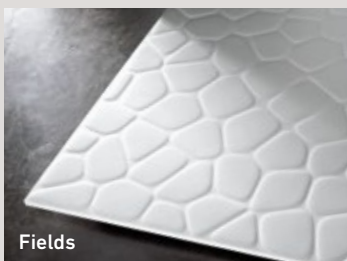
Fabric



Met behulp van thermoforming kan HI-MACS Structura® ook in ronde vormen gebogen worden. De mogelijkheden zijn mede afhankelijk van het patroon en het design: houd rekening met beperkingen in de radius en de richting van de rondingen.



Hive



Fields



Zen

Top 10: de standaard HI-MACS Structura®-designs

Deze 10 aantrekkelijke designs zijn uit voorraad leverbaar. Ze vormen de basis voor onbegrensde designideeën: minimalistisch en grafisch als Classic bijvoorbeeld, dynamisch als Air Stream of rustgevend als Zen. HI-MACS Structura® voegt een dimensie toe aan conventioneel plaatmateriaal.

Design op maat? Deze standaardplaten vormen slechts een startpunt. Ze geven een eerste indruk van hoe uw ontwerp eruit kan komen te zien.

HI-MACS® brengt de structuur die u altijd al wilde hebben binnen handbereik. Maak moeiteloos uw eigen design!

Uw eigen HI-MACS Structura®-oppervlak creëren is nu eenvoudiger dan ooit. Herhalende patronen laten maken? Een foto gebruiken als uitgangspunt? Er zijn vrijwel geen grenzen aan de mogelijkheden. Om zeker te zijn van de uitvoerbaarheid, wordt uw projectidee vooraf getoetst door onze productie-experts.

De 4 stappen naar uw eigen HI-MACS Structura®-product.

1. Uw eigen design

Stuur uw verkooppartner een 2D technische tekening (schaal 1:1).

2. Controle door onze productie-experts

Onze productie-experts geven u ofwel groen licht (uw design wordt goedgekeurd voor productie), ofwel adviseren ze u over benodigde aanpassingen.

Doorlooptijd: ca. 10 werkdagen

3. Productie van een monster

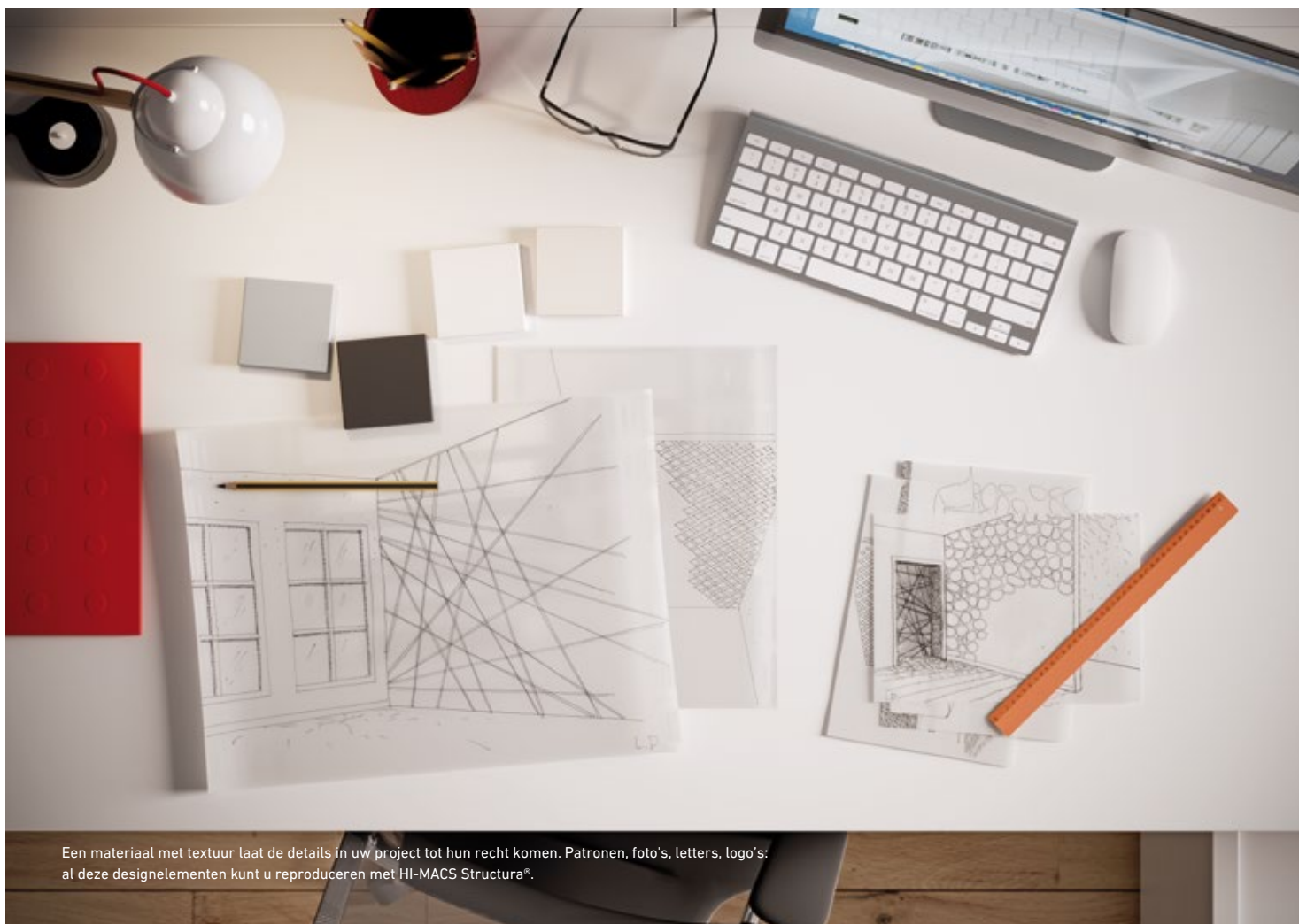
We produceren een A4-monster dat u krijgt voorgelegd ter goedkeuring.

Doorlooptijd: ca. 8 werkdagen

4. Productie van uw eigen HI-MACS Structura®-product

Zodra het monster is goedgekeurd, begint de productie van uw HI-MACS Structura®-product.

Doorlooptijd: ca. 6 weken (levertijd kan afwijken bij oppervlakten groter dan 250 m²).



Een materiaal met textuur laat de details in uw project tot hun recht komen. Patronen, foto's, letters, logo's: al deze designelementen kunt u reproduceren met HI-MACS Structura®.

Technische specificaties

We raden u aan om, voordat u uw bestelling plaatst, de algemene vereisten voor Structura®-technologie goed te bestuderen. Heeft u vragen? Uw consultant helpt u met plezier verder. Of neem contact met ons op voor meer informatie: u vindt onze gegevens onze website: himacs.eu

Beschikbare formaten van de platen

PLAATDIKTE IN MM	PLAATBREEDTE IN MM	PLAATLENGTE IN MM	PLATEN PER PALLET	KLEUR
12	760	3050	15	S028 Alpine White S006 Arctic White S001 Satin White S005 Grey S009 Cream S022 Black S025 Fiery Red S029 Ivory White S033 Nordic White S034 Diamond White
9	760	3050	20	S028 Alpine White
6	760	2490	30	S028 Alpine White

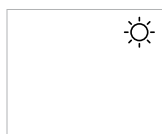
Reliëfdiepte per formaat

SPECIFICATIE	EENHEID	HI-MACS® 12MM			HI-MACS® 9MM			HI-MACS® 6MM		
		kleur	S028 Alpine White			S028 Alpine White			S028 Alpine White	
		lengte	breedte	dikte	lengte	breedte	dikte	lengte	breedte	dikte
afmeting plaat	mm	3048	763	12	3049	764	9	2497	765	6
afmeting reliëf	mm	3061	771	12,1	3064	769	9,1	2507	771	6,1
variatie	%	0,43	1,05	0,83	0,49	0,65	1,11	0,40	0,78	1,67
diepte reliëf	mm	1,0 - 2,5			1,0 - 2,5			1,0 - 2,5		

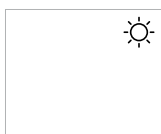
De formaten kunnen enigszins afwijken door temperatuurschommelingen.

Kleuren

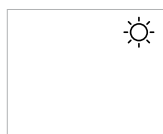
HI-MACS Structura®-producten zijn momenteel alleen leverbaar in tinten uit de Solid-collectie.



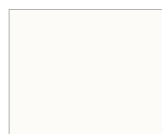
Nordic White
S033 [12 mm]
Δ E4



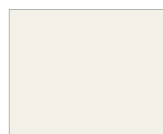
Alpine White
S028 [12/9/6 mm]
Δ E3



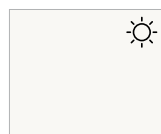
Diamond White
S034 [12 mm]
Δ E4



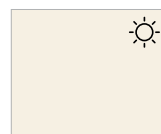
Arctic White
S006 [12 mm]



Satin White
S001 [12 mm]



Ivory White
S029 [12 mm]
Δ E4



Cream
S009 [12 mm]
Δ E3



Grey
S005 [12 mm]



Fiery Red
S025 [12 mm]



Black
S022 [12 mm]

* Het standaard HI-MACS®-materiaal is voor elke kleur identiek, maar donkere kleuren (en kleuren met meer kleurstoffen) zijn krasser duidelijker zichtbaar dan kleuren met een lichtere tint. De gemarkeerde kleuren (*) zijn daarom minder geschikt voor toepassingen waarin het materiaal blootstaat aan intensief contact (denk daarbij aan werkbladen in drukbezochte ruimten).

De werkelijke kleur kan door de druktechniek afwijken van die in de afbeelding. Neem voor monsters contact met ons op via himacs.eu.

☀ Sommige HI-MACS®-kleuren zijn ideaal voor toepassing buiten omdat ze goed bestand zijn tegen uv-straling. HI-MACS® biedt 5 jaar garantie op de uv-bestendigheid van kleuren met een tolerantie van ΔE3 tot ΔE4 en een verlies van glans van meer dan 40%, 10 jaar garantie op lekken van de kleur, en 20 jaar garantie op afbladderen, opzwellen of loslaten. De garantie gaat in vanaf het moment dat de platen voor het eerst zijn aangebracht en geldt alleen voor het plaatmateriaal zelf, niet voor de hechtmiddelen.

Meer informatie? Wij horen graag van u!

HI-MACS®. Because Quality Wins.

Europees hoofdkwartier:
LG Hausys Europe GmbH
Lyoner Str. 15
60528 Frankfurt
Duitsland
info@himacs.eu

Voor de contactgegevens in uw regio, raadpleeg onze website

himacs.eu



HI-MACS®, Natural Acrylic Stone™ en HI-MACS Structura® zijn geregistreerde handelsmerken van LG Hausys Europe GmbH. Alle andere handelsmerken en productnamen zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van de desbetreffende eigenaar. De informatie in deze brochure is uitsluitend bedoeld ter informatie en kan te allen tijde zonder voorafgaande mededeling worden aangepast. ©2017 LG Hausys Europe GmbH. Alle rechten voorbehouden.

