

BECAUSE  
**QUALITY**  
WINS

 **LG Hausys**

[www.himacs.eu](http://www.himacs.eu)

# HI-MACS®

Perfekt für die Küche.  
Perfekt für das Bad.



Natural Acrylic Stone™

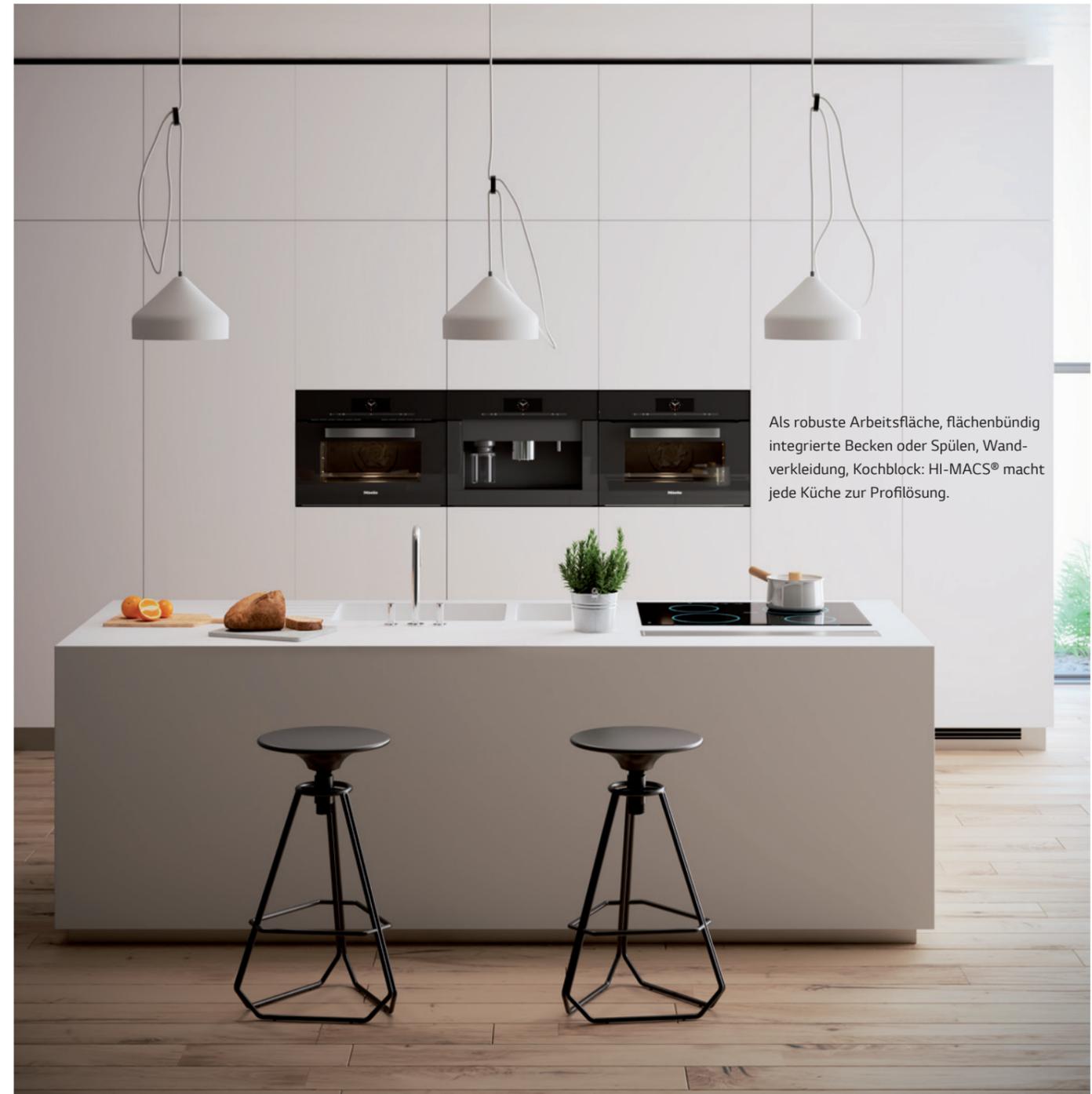
## Was ist das perfekte Material für Badezimmer?

Das Bad ist der Raum, in dem Wohlfühl-Qualität großgeschrieben wird. Das ideale Material muss sich angenehm anfühlen, es muss hygienisch sein und natürlich wasserfest. Und vor allem muss es so flexibel zu formen sein, dass sich jede Design-Idee umsetzen lässt: von schlicht und gerade bis verspielt und opulent. HI-MACS® ist all das. Und kann all das.



## Nirgends zählt Qualität mehr als in der Küche.

In der Küche wird feine Kochkunst zelebriert. Wo mit hochwertigen Lebensmitteln und gutem Küchengerät hantiert wird, geht es nicht selten hoch her. Die Ansprüche an Funktion, Langlebigkeit, Robustheit, zugleich aber auch Ästhetik und Komfort könnten nicht größer sein als hier: im Herzen des Hauses.



# HI-MACS® überzeugt in der Küche

## HI-MACS® ist strapazier- und widerstandsfähig

- HI-MACS® ist zu 100% wasserdicht
- HI-MACS® widersteht so gut wie allen haushaltsüblichen Chemikalien sowie alltäglichen Flecken wie Fruchtsäure oder Rotwein. HI-MACS® ist kratzfest und kann im Falle kleiner Kratzer leicht – und ohne Handwerker – repariert werden
- HI-MACS® ist durch die neue Thermalcure-Technologie deutlich hitzebeständiger

## HI-MACS® ist sehr leicht zu reinigen

- HI-MACS® kann mit einem feuchten Lappen und einem haushaltsüblichen Reinigungsmittel gereinigt werden, wobei der Schmutz rückstandslos entfernt wird
- HI-MACS® ist hygienisch und kann ohne sichtbare Fugen verarbeitet werden, wodurch sich Keime, Bakterien und Krankheitserreger gar nicht erst ansiedeln können
- HI-MACS® bietet eine große Auswahl an Spülen und individuellen Becken, die ebenfalls nahtlos in die Arbeitsplatte integriert werden können

## HI-MACS® sieht fantastisch aus

- HI-MACS® hat von Natur aus eine seidenmatte Oberfläche, die auf Wunsch auf Hochglanz poliert werden kann
- HI-MACS® bietet eine riesige Auswahl an attraktiven Farbtönen: elegante Unifarben in klassischen Nuancen und neue Trendfarben, die jedes Jahr dazukommen, sowie viele Naturstein-Designs
- HI-MACS® lässt sich verarbeiten wie Hartholz, kann dreidimensional verformt werden und bietet die Möglichkeit, durch Hinterfräsung spektakuläre Lichteffekte zu realisieren



# Alles spricht für HI-MACCS® im Bad.

## HI-MACCS® ist unkompliziert und dauerhaft

- HI-MACCS® ist zu 100% wasserdicht
- HI-MACCS® ist resistent gegen fast alle haushaltsüblichen Chemikalien
- HI-MACCS® ist kratzfest und kann im Falle kleiner Kratzer leicht – und ohne Handwerker – repariert werden

## HI-MACCS® ist sehr leicht zu reinigen

- HI-MACCS® kann mit einem feuchten Lappen und einem haushaltsüblichen Reinigungsmittel gereinigt werden, wobei der Schmutz rückstandslos entfernt wird
- HI-MACCS® ist hygienisch und kann ohne sichtbare Fugen verarbeitet werden, wodurch sich Keime, Bakterien und Krankheitserreger gar nicht erst ansiedeln können
- HI-MACCS® bietet eine große Auswahl an runden, eckigen oder ovalen Waschbecken, die ebenfalls hygienisch und nahtlos integriert oder als moderne Aufsatzbecken installiert werden können

## HI-MACCS® sieht großartig aus

- HI-MACCS® hat eine seidenmatte Oberfläche mit sehr angenehmer Haptik: als wäre es speziell für das Badezimmer entwickelt worden. Auf Wunsch kann die Oberfläche auf Hochglanz poliert werden
- HI-MACCS® bietet eine riesige Auswahl an attraktiven Farben: unzählige elegante Farbtöne in Weiß und weitere Unifarben in klassischen Nuancen sowie neue Trendfarben, die jedes Jahr dazukommen
- HI-MACCS® kann dreidimensional verformt werden und bietet die Möglichkeit, durch Hinterfräsung spektakuläre Lichteffekte zu realisieren



In der Küche lernt man viel über die Bedeutung der Begriffe „Qualität“ und „Detail“.



Das umfangreiche Farbspektrum bietet neben zahlreichen Unitönen – einschließlich mehrerer Weißnuancen – auch viele attraktive Steinstrukturen, und folgt damit dem aktuellen Trend zu natürlichen Farben und Materialien in der Küche.

Design: PLAN W GbmH – Foto: Heinrich Hermes



Großzügige Oberflächen ohne sichtbare Fugen machen das Arbeiten in der Küche zu einem Vergnügen. In dieser Küche sind auch die Möbelfronten aus HI-MACS® gefertigt: die Griffmulden werden einfach ausgefräst.



Fotografiert von Atvanguard



Flächenbündig integrierte Spülen, eingefräste Abtropfrillen, dreidimensional verformte Elemente: das Spektrum der Möglichkeiten, mit HI-MACS® gestalterische Akzente zu setzen, ist nahezu unbegrenzt.

HI-MACS® verwandelt jedes Badezimmer in eine höchstpersönliche Wohlfühloase.



Die Aufsatzbecken der HI-MACS®-Kollektion verbinden maximale Beckengröße mit eleganten, schlanken Linien.

Design: Roth kreativ GmbH – Foto: Studio Hetzer



Alle Funktionselemente in diesem schlicht eleganten Bad wurden individuell mit HI-MACS® gestaltet: der Waschtisch mit riesigem Doppelbecken, die Möbelfronten mit angeschrägten Auszugsgriffen, die individuell geformte Wanne, das Raumteiler-Element, das zum einen den Waschtisch trägt und zum anderen die Duschverkleidung bildet.



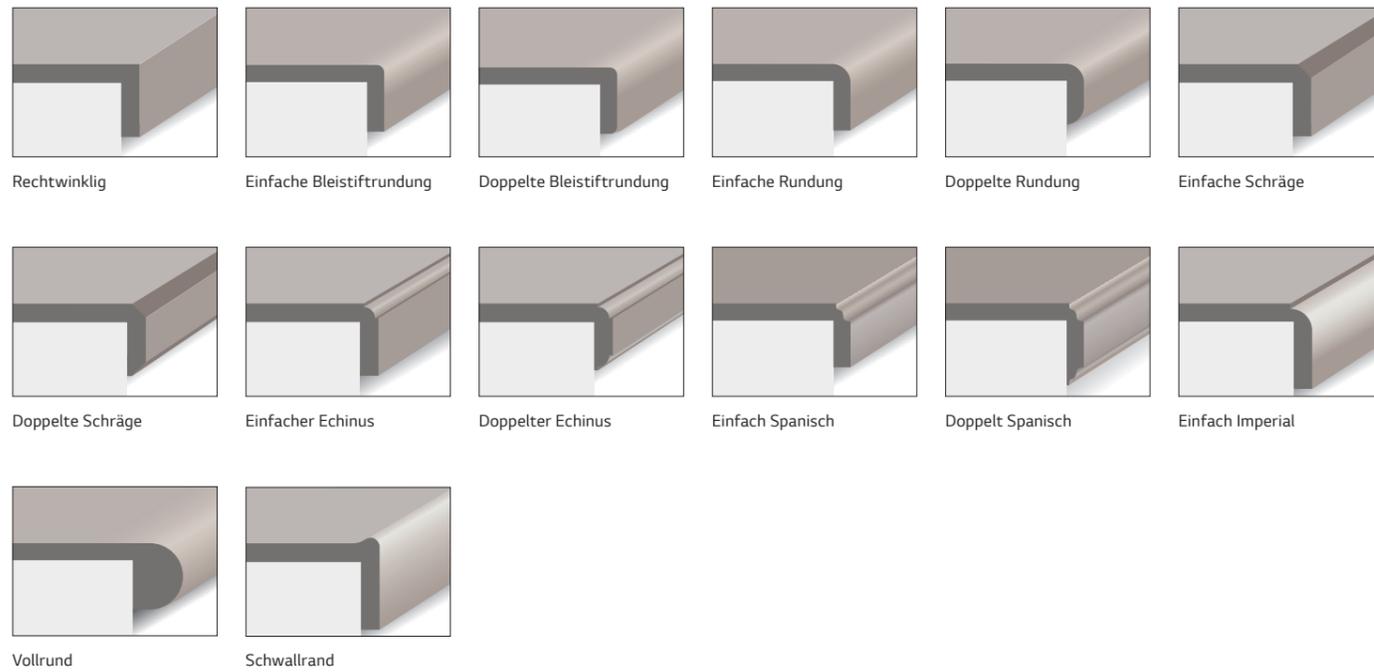
Die geräumige Dusche ist komplett aus HI-MACS® gefertigt: So entsteht eine hygienische, pflegeleichte Wohlfühlzone.



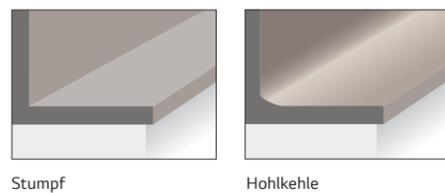
Gerade, geschwungen, rechteckig, barock ...  
jede Form, die Sie sich vorstellen können.

Dank der hochflexiblen Fertigungsmöglichkeiten von HI-MACS® können Kunden aus einer großen Auswahl an attraktiven und funktionalen Kantenprofilen und hygienischen Wandanschlussprofilen für ihre Küche auswählen. Hier sehen Sie eine Auswahl der verschiedenen Design-Möglichkeiten:

### Beispiele für Kantenprofile



### Beispiele für Wandanschlussprofile

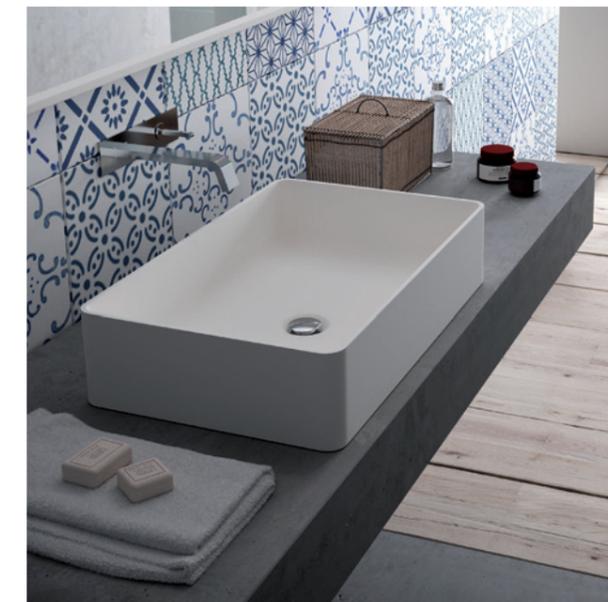


### Beispiele für Abtropfrillen



## Spülbecken und Waschbecken.

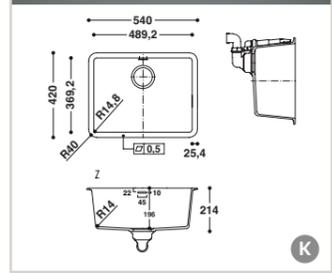
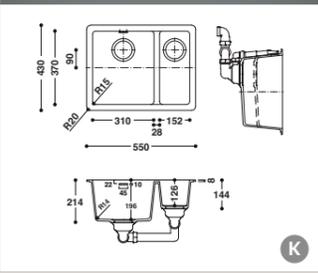
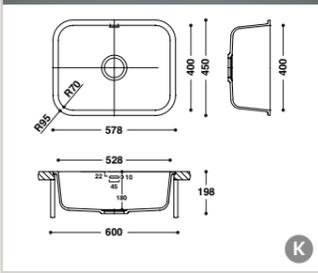
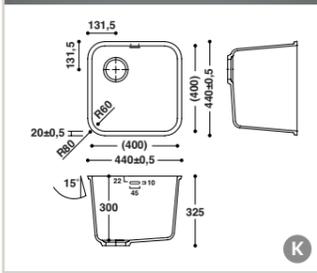
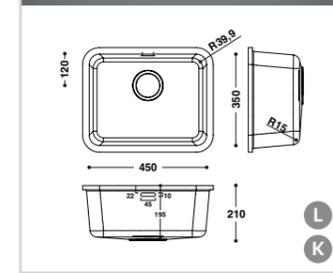
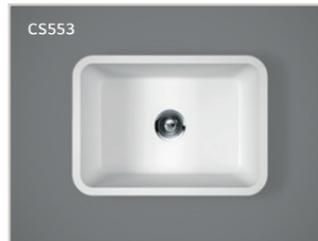
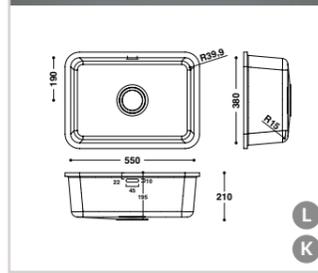
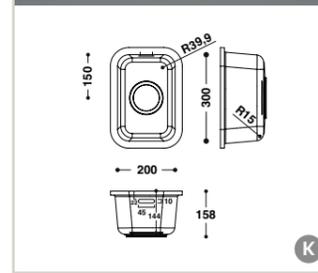
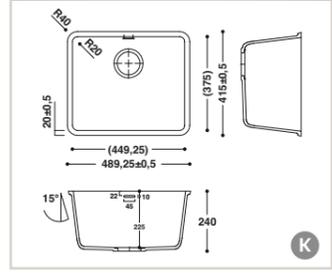
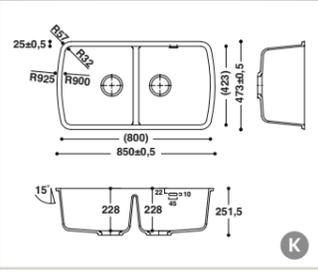
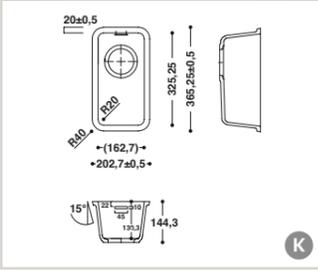
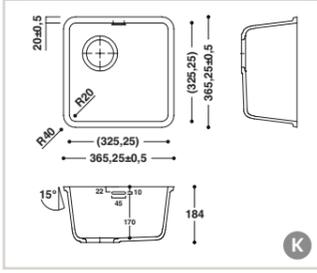
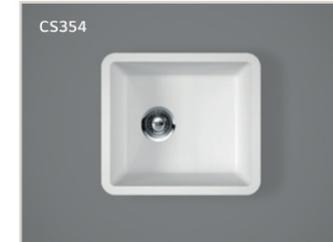
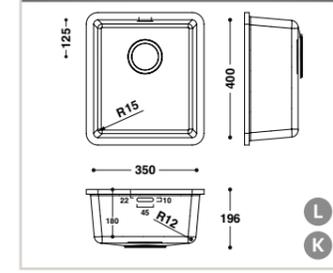
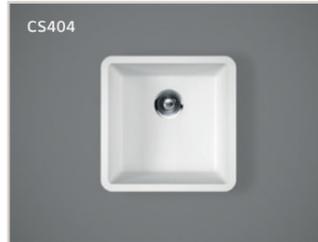
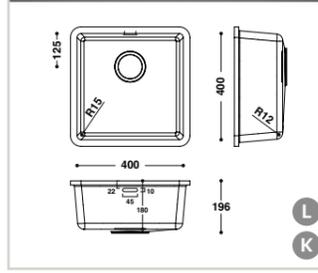
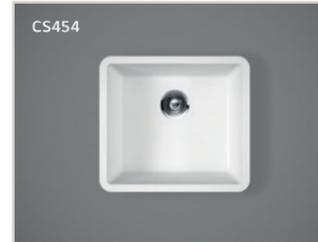
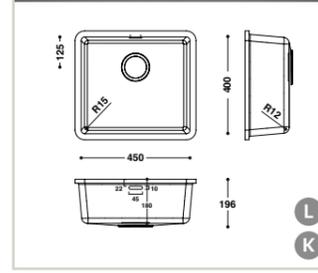
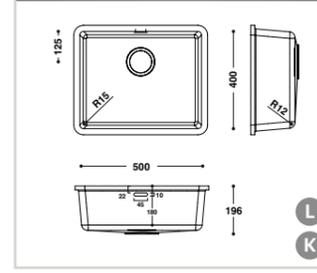
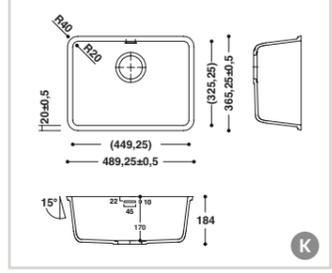
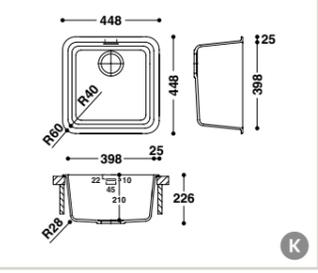
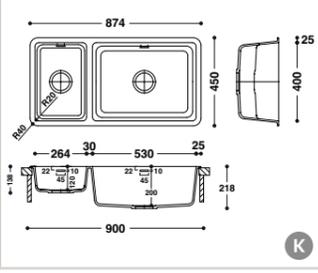
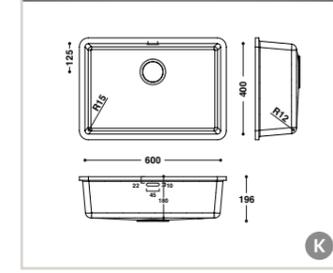
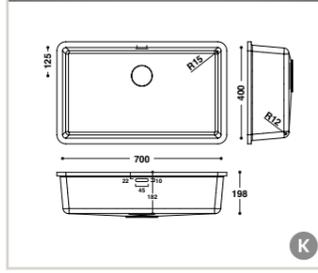
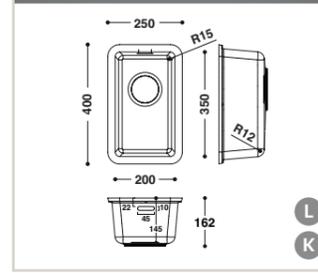
Mit dem umfangreichen Beckensortiment von HI-MACS® haben kreative Planer alle Optionen, wunderschöne und zugleich hochfunktionale Bäder und Küchen zu entwerfen. Alle Becken können flächenbündig in Plattenmaterial eingesetzt bzw. untergebaut werden. Über das Standard-sortiment hinaus sind spezielle Maßanfertigungen möglich.



# Spülbecken. Großzügig und elegant.

## HI-MACS® Becken für Küche und Labor

In Küche und Labor sind Geräumigkeit, Robustheit und Hygiene gleichermaßen die entscheidenden Qualitätsmerkmale eines Beckens. All das bietet das HI-MACS®-Sortiment. Perfekt aufeinander abgestimmt, werden die Becken flächenbündig untergebaut. Es entstehen äußerst hygienische, leicht zu pflegende Einheiten aus einem Guss. Individuelle Kundenanfertigungen sind ebenfalls möglich.

 	 	 	 	 	 	 	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Die HI-MACS® Becken CS824D, CS800D, CS490D sind nur mit Überlauf verfügbar.</li> <li>· Alle anderen HI-MACS® Becken sind mit und ohne Überlauf verfügbar.</li> </ul>	
 	 	 	 	 	 	 		 
 	 	 	 	 	 	 		

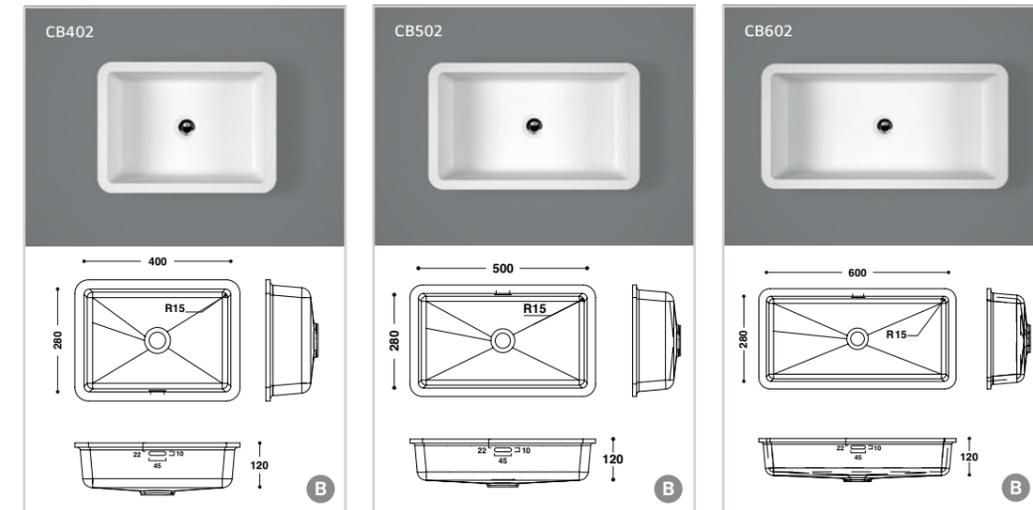
L geeignet für Labor  
K geeignet für Küche

# Waschbecken. Bestes Design für das Bad.



## HI-MACS® Waschbecken für Badezimmer

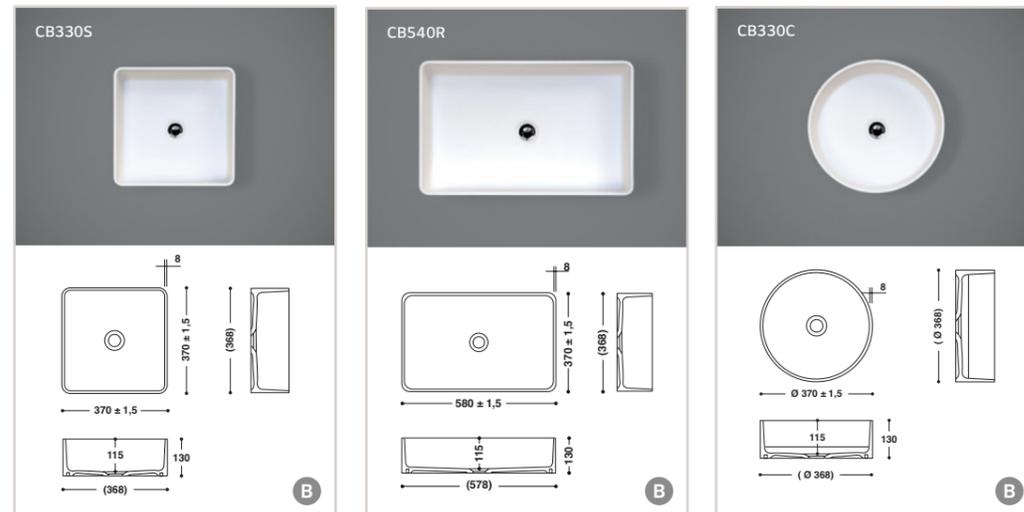
Angenehm warm in der Haptik, leicht zu pflegen: Waschbecken aus HI-MACS® werden im Gussverfahren gefertigt und sind sowohl für den flächenbündigen Einbau als auch für den Unterbau in Waschtische aus HI-MACS® bestens geeignet.



**B** geeignet für Bad

## HI-MACS®-Waschbecken für Badezimmer (Aufsatzbecken)

Diese drei Formen sind die Antwort von HI-MACS® auf den Trend linearer Designs. Alle drei Becken werden exklusiv als Aufsatzbecken entworfen. Der enge Radius der zwei rechteckigen Modelle schafft außergewöhnlich geräumige Becken.



## HI-MACS®-Babybadewanne

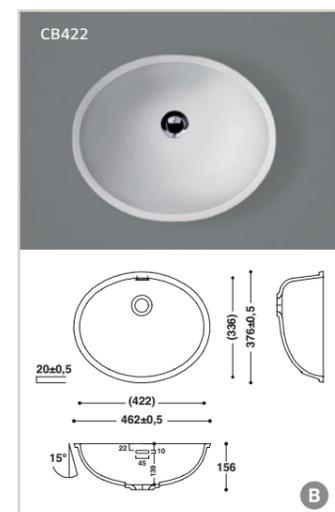
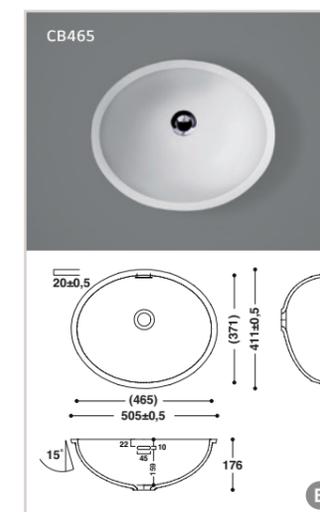
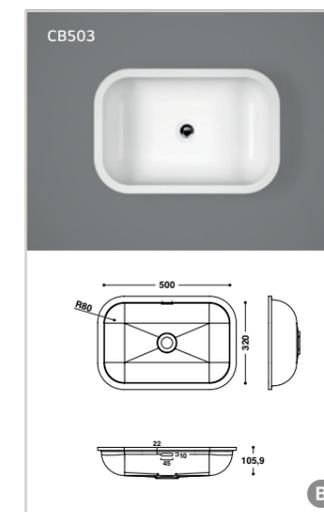
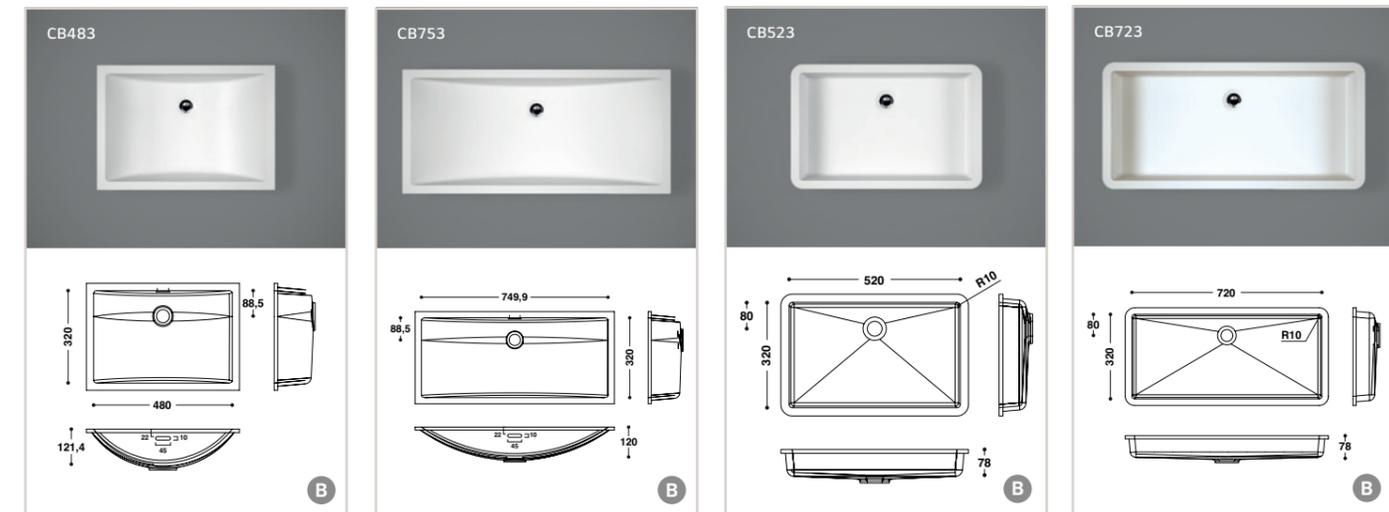
Die Neugeborenenabteilung eines Krankenhauses ist der Ort, an dem maximale Hygiene, Ergonomie und Wärme Alltag sind. Die ergonomische Form des Beckens wurde speziell für Babys entworfen.



- Die HI-MACS® Becken CB523, CB723, die HI-MACS® Aufsatzbecken und die HI-MACS® Babybadewanne sind nur ohne Überlauf verfügbar.
- Alle weiteren HI-MACS® Waschbecken sind mit und ohne Überlauf verfügbar.

HI-MACS® Spülen, HI-MACS® Waschbecken sowie die HI-MACS® Baby-badewanne sind exklusiv verfügbar in der Farbe Alpine White S028. Garantie: 15 Jahre auf alle Spülen, Becken und Babybadewannen aus HI-MACS®, die im Gussverfahren hergestellt wurden.

Alpine White S028

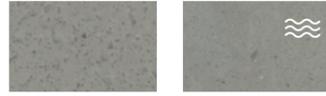


# Die Farben für Küche und Bad.

Neben Form und Funktion bestimmt die Farbe maßgeblich den Auftritt der Küche: Elegantes Nordic White, wunderbares Allspice Quartz oder das feine Mocha Granite – die Wahlmöglichkeiten sind riesengroß.

## Concrete Collection

Warmtonige Betonoberflächen sind jetzt als Mineralwerkstoff verfügbar: völlig neue Möglichkeiten für Architekten und Designer!



Urban Concrete G554 [20/12 mm]  
Chic Concrete M551 [12 mm]

## Solids

Von elegant bis extravagant, von klassisch bis topaktuell.



Nordic White S033 [20/12 mm]  
Alpine White S028 [20/12 mm]  
Diamond White S034 [20/12 mm]  
Arctic White S006 [20/12 mm]  
Ivory White S029 [20/12 mm]  
Satin White S001 [20/12 mm]  
Cream S009 [20/12 mm]  
Nougat Cream S201 [20/12 mm]



Almond S002 [20/12 mm]  
Grey S005 [20/12 mm]  
Suede S121 [20/12 mm]  
Babylon Beige S102 [20/12 mm]  
Sky Blue S203 [20/12 mm]

20 mm: S028 Alpine White ist standardmäßig verfügbar. Alle weiteren Farben auf Anfrage erhältlich. Ausgenommen sind die Marmo Collection und Chic Concrete.

## Marmo

Die willkürlich marmorierte Textur, erinnernd an echten Marmor und wird Sie faszinieren.



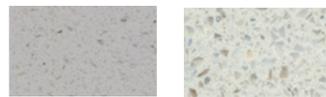
Breeze White M306 [12 mm]  
Edessa M501 [12 mm]  
Bellizzi M427 [12 mm]  
Cremona M422 [12 mm]  
Laviano M426 [12 mm]  
Ispani M428 [12 mm]

## Aster (Galaxy)

Mit transparenter Körnung und Perlmuttschimmer, wie von einer anderen Welt.



Nebula T010 [20/12 mm]  
Andromeda T017 [20/12 mm]  
Carina T018 [20/12 mm]



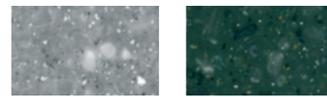
New Moon T019 [20/12 mm]  
Venus T011 [20/12 mm]

## Volcanics

Voller Tiefe und Mystik, wie wertvoller Naturstein, aber mit allen Vorteilen des „Natural Acrylic Stone“.



Gemini VW01 [20/12 mm]  
Tambora VE01 [20/12 mm]  
Santa Ana VA01 [20/12 mm]



Frosty VA22 [20/12 mm]  
Maui VG21 [20/12 mm]

Das grundlegende HI-MACS® Material ist identisch für alle Farben; dunklere Nuancen haben lediglich einen höheren Anteil an natürlichen Pigmenten. Aufgrund der verwendeten Drucktechniken können die abgebildeten Farben von den tatsächlichen Farbtönen leicht abweichen. Das empfohlene Finish für Küchen-Arbeitsplatten ist semi-matt.

≈ Marmo ist ein willkürlich marmoriertes Produkt und gesonderte Fertigungsrichtlinien müssen befolgt werden. Fragen Sie Ihren Verkaufspartner nach weiteren Informationen und erfahren Sie mehr auf [himacs.eu](http://himacs.eu).

# Pflege und Wartung

HI-MACS® Natural Acrylic Stone™ ist strapazierfähig, langlebig und äußerst widerstandsfähig gegen Verfärbungen und daher sehr Pflegeleicht. Unten finden Sie einige einfache Tipps und Hinweise zur Pflege von HI-MACS®, damit Ihnen die herausragende Qualität dieses Produktes lange Jahre erhalten bleibt.

## Alltägliche Flecken

HI-MACS® ist ein vollständig homogenes Material. Da es keine Poren hat, können Sie es ganz einfach mit einem feuchten Tuch oder Schwamm und einem milden Reinigungsmittel reinigen. Auf allen matten Oberflächen können Sie auch ein Scheuermittel verwenden. Es ist hilfreich, die Oberfläche ab und zu mit einem Scheuermittel oder nassem Schwamm zu behandeln, um das ebene Finish Ihres Produktes zu erhalten.

## Säurehaltige Reinigungsmittel

Eine Reihe von Reinigungsmitteln enthalten Säuren wie Methylchlorid oder Azeton. Sie sollten es vermeiden, diese auf HI-MACS® Oberflächen einzusetzen. Sollte eines dieser Produkte versehentlich mit dem Material in Berührung kommen, sollten Sie die Oberfläche vorsorglich mit Seifenwasser abspülen, um Verfärbungen zu vermeiden.

## Brandspuren

Kleinere Brandspuren oder Nikotinflecken können mit einem Scheuermittel oder einem rauen Schwamm ganz einfach entfernt werden. Sollte das Hochglanzfinish danach matt aussehen, bringt das Abreiben mit Schleifvlies es schnell wieder zum Glänzen.

## Hartnäckige Flecken

Hartnäckigere Flecken, die durch Lebensmittelfarbe, Tee oder Fruchtsaft entstehen, können ganz einfach mit einem Bleichmittel entfernt werden (lassen Sie es aber nicht länger als fünf Minuten auf der Oberfläche einwirken). Reinigen Sie die Oberfläche mit einem Allzweckreiniger und spülen Sie mit sauberem Wasser nach. Auf matten Oberflächen können Sie auch ein Scheuermittel verwenden. Nagellack können Sie einfach mit azetonfreiem Nagellackentferner entfernen oder mit einem Scheuermittel.

## Heiße Gegenstände und kochendes Wasser

Heiße Gefäße oder Töpfe und Backformen direkt aus dem Ofen oder von der Herdplatte sollten nicht direkt auf die HI-MACS® Oberfläche gestellt werden. Legen Sie einen Untersetzer oder ein Brett darunter, um Ihr Produkt zu schützen. Wenn Sie kochende Flüssigkeiten in HI-MACS® Spülen oder Becken gießen, sollten Sie zur gleichen Zeit auch kaltes Wasser hineinfließen lassen. Dies gilt auch für den Einsatz des Heißwasserhahns.

## Scharfe Objekte

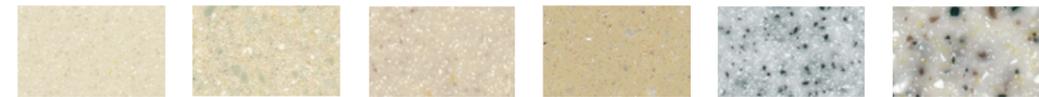
HI-MACS® kommt problemlos mit dem alltäglichen Gebrauch zurecht, allerdings können spitze oder scharfkantige Objekte Schnitt- oder Kratzspuren auf der HI-MACS® Oberfläche hinterlassen. Kleinere Schnitte und Kratzer können Sie ohne große Mühe wieder reparieren, aber wir empfehlen Ihnen, für besonders tiefe Schnitte einen Experten zu rufen.

## Granite, Sparkle, Quartz, Sand & Pearl

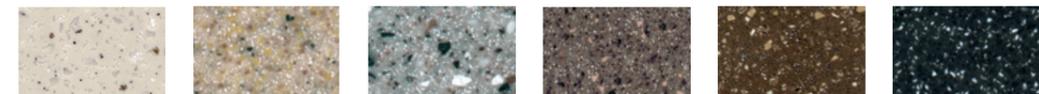
Eine riesige Auswahl an Texturen und Farben. Natürlich, elegant und perfekt zu kombinieren.



Arctic Granite G034 [20/12 mm]  
White Quartz G004 [20/12 mm]  
Lunar Sand G108 [20/12/9 mm]  
Crystal Beige G101 [20/12 mm]  
Tapioca Pearl G050 [20/12 mm]  
Pebble Pearl G107 [20/12 mm]  
Sea Oat Quartz G038 [20/12 mm]



Riviera Sand G106 [20/12/9 mm]  
Moonscape Quartz G058 [20/12 mm]  
Beach Sand G048 [20/12 mm]  
Peanut Butter G100 [20/12 mm]  
Grey Sand G002 [20/12 mm]  
White Granite G005 [20/12 mm]



Grey Crystal G102 [20/12 mm]  
Desert Sand G001 [20/12 mm]  
Platinum Granite G007 [20/12 mm]  
Allspice Quartz G063 [20/12 mm]  
Mocha Granite G074 [20/12 mm]  
Black Sand G009 [20/12 mm]

Sparkle Farben entworfen von Karim Rashid:



Kold Silver P102 [20/12 mm]

## Lucia

Natürliche Farbrends, charakterisiert durch mittelgroße Partikel mit geraden Kanten: zwei davon entworfen vom niederländischen Star-Designer Marcel Wanders.

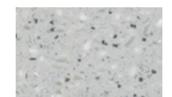


Lentil W007 [20/12 mm]

Zwei Farben entworfen von Marcel Wanders:



Ice Queen W001 [20/12 mm]



Shadow Queen W003 [20/12 mm]

*karim*



mārcel wānders®

# So widerstandsfähig ist HI-MACS®:

KLASSE	FLECKENVERURSACHER	KONTAKT-ZEIT	BEURTEILUNG VON G002 ÄNDERUNGEN	BEURTEILUNG VON S028 ÄNDERUNGEN
GRUPPE 1	Wasser	16h – 24h	5 bis 4	5 bis 4
	Zahncreme			
	Handcreme			
	Natürlicher Obst- und Gemüsesaft			
	Limonade und Obstsaft			
	Fleisch und Wurst			
	Tierische und pflanzliche Fette und Öle			
	Salzlösungen (NaCl)			
	Senf			
	Laugen, Seifenlösungen			
	Reinigungsmittel			
	Alkoholische Getränke			
	Desinfektionsmittel mit Phenol und Chloramin T			
Zitronensäure (10 %-Lösung)				
GRUPPE 2	Kaffee (120 g Kaffee pro Liter Wasser)	16h	5	4 bis 5
	Schwarztee (9 g Tee pro Liter Wasser)			
	Milch (alle Arten)			
	Cola-Getränke			
	Weinessig			
	Alkalische Reinigungsmittel (10 % in Wasser)			
	Lippenstift			
	Wasserfarben			
	Wäschetinte			
	Kugelschreibertinten			
GRUPPE 3	*Aceton	10min.	5 bis 4	4 bis 5
	Konzentrierter Essig (30 % Essigsäure)			
	Nagellack			
	Nagellackentferner			
GROUP 4	*Essigsäure (5 %-Lösung)	20min.	5	4

• HI-MACS® ist extrem strapazierfähig und langlebig und verwandelt Ihre Küche oder Badezimmer in einen multifunktionalen Raum.

• Bitte entnehmen Sie der links abgebildeten Tabelle die Ergebnisse der Tests, die gemäß EN ISO 19712 durchgeführt wurden.

a = Säuren und Basen in Konzentrationen, die jene der Gruppe 3 übersteigen, welche mitunter in herkömmlichen Reinigungsmitteln enthalten sind, können die Oberfläche beschädigen oder Spuren hinterlassen, selbst wenn sie nur für kurze Zeit mit dem Material in Kontakt kommen. Werden solche Produkte verschüttet, müssen sie sofort weggewischt werden.

## Beurteilung

RATING-STUFE	BESCHREIBUNG
Rating 5	Keine sichtbare Änderung
Rating 4	Geringfügige Änderung des Glanzes und/oder der Farbe, bei gewissen Blickwinkeln sichtbar
Rating 3	Gemäßigte Änderung des Glanzes und/oder der Farbe
Rating 2	Deutliche Änderung des Glanzes und/oder der Farbe
Rating 1	Verformung der Oberfläche und/oder Blasenbildung

## Wir informieren Sie gerne.

HI-MACS®. Because Quality Wins.

Hauptsitz Europa:  
 LG Hausys Europe GmbH  
 Lyoner Str. 15  
 60528 Frankfurt  
 Deutschland  
 info@himacs.eu

Um weitere Küchen und Badezimmer zu sehen oder um Ihren Ansprechpartner zu finden, besuchen Sie bitte unsere Website:



HI-MACS®, HI-MACS Structura® und Natural Acrylic Stone™ sind eingetragene Warenzeichen der LG Hausys Europe GmbH. Sämtliche andere Waren- und Produktnamen sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. Die in der vorliegenden Broschüre enthaltenen Angaben haben rein informativen Charakter und können sich jederzeit ohne Vorankündigung ändern. ©2019. LG Hausys Europe GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Impressum:  
 Heinrich Hermes, heinrich-hermes.de | Pfeiffer GmbH & Co. KG, pfeiffer-germany.de | Plan W GmbH, planw.com | Roth kreativ GmbH, rother-punkt.de | Studio Hetzer, studio-hetzer.de | Studio Podrini, studiopodrini.com