



**BETACRYL®**  
PURE ACRYLIC STONE





## UNA FRONTIERA DIMENSIONALE D'ECCELLENZA

---

AN EXCELLENT RANGE OF SIZES  
UNA GAMA DE TAMANOS DE EXCELENCIA  
UNE GAMME DE TAILLES D'EXCELLENCE  
EINE HERVORRAGENDE AUSWAHL AN GRÖSSEN



## MISSION

---

LE VOSTRE ESIGENZE, LE NOSTRE RISPOSTE  
YOUR NEEDS, OUR MISSION

Abbiamo cercato di rispondere al meglio ad una domanda fondamentale: cosa ci si aspetta da un materiale utilizzato per l'allestimento di spazi pubblici e privati? Ovviamente un'alta qualità intrinseca, duttilità e flessibilità dimensionale, una manutenzione contenuta, irrinunciabili plus estetici e, ultimo ma non ultimo, il giusto prezzo. La nostra risposta è stata esauriente: rimanendo fedeli al puro acrilico, alla politica delle piccole quantità, ad un concetto di design accessibile, abbiamo voluto continuare a proporre soluzioni d'eccellenza, contenendo i prezzi ed aumentando le possibilità d'impiego.

We tried to give the best answer to a basic question: what is expected from a material used for the public and private spaces organization? Obviously a high intrinsic quality, ductility and dimensional flexibility, a low maintenance, essential aesthetic advantages and - last but not least - the price. Here our relevant answer to the question: remaining faithful to the pure acrylic, to the politics of small numbers, to a concept of accessible design, we wanted to continue to offer excellent solutions, keeping prices down and increasing using opportunities.

SUS NECESIDADES, NUESTRAS RESPUESTAS  
VOS BESOINS, NOS REPONSES  
IHRE ANFORDERUNGEN, UNSERE ANTWORTEN

Hemos tratado de responder lo mejor posible a una pregunta fundamental: ¿Qué se espera de un material para la decoración de los espacios públicos y privados? Obviamente, una gran flexibilidad, intrínseca calidad y variedad de dimensiones, un bajo mantenimiento, además de la belleza esencial y por último pero no menos importante, el precio justo. Nuestra respuesta a su pregunta: permanecer fieles al acrílico puro, la política de las pequeñas cantidades, un concepto de diseño accesible, hemos querido seguir ofreciendo soluciones excelentes, manteniendo los precios adecuados y el aumento de las oportunidades de utilización en diferentes sectores.

Nous avons essayé de répondre au mieux à une question fondamentale: Qu'est ce qu'attend le marché d'un matériau utilisé dans l'organisation des espaces publics et privés? Evidemment, une grande flexibilité, de la qualité intrinsèque et une variété de dimensions, un entretien basé sur une durée et dernier argument mais pas le moindre, le juste prix. Nous avons répondu à cette question en restant fidèle à l'acrylique pur, à la politique des petits groupes, à un concept de design accessible et nous avons souhaité continuer à offrir d'excellentes solutions en restant cohérent sur les prix et en augmentant les possibilités d'utilisations.

Wir haben versucht, die bestmögliche Antwort auf eine grundlegende Frage zu finden: Was wird von einem Material erwartet, das für die Einrichtung von öffentlichen und privaten Räumen verwendet wird? Ohne Zweifel sind eine hohe Qualität, Anpassungsfähigkeit und dimensionale Flexibilität, eine geringe Wartung, eine unverwechselbare Ästhetik und nicht zuletzt ein angemessener Preis wünschenswert. Unsere Antwort war daher eindeutig: durch unsere Treue zum Reinacryl, einer geringen Mengen-Politik und einem preiswürdigen Design-Konzept, sind wir in der Lage, hochwertige Lösungen zu erschwinglichen Preisen und einem vielseitigen Einsatzspektrum anzubieten.



## FLESSIBILITÀ

---

### I NOSTRI IMPIANTI MANUFACTURING FACILITIES

Quattro nuovi impianti produttivi - tre per la produzione di lastre e uno per gli stampati - e la messa a regime del primo impianto al mondo a produzione flessibile da 930 a 1520 mm di larghezza, sono le basi per quella che si prospetta come una delle rivoluzioni più importanti dei prossimi anni nell'arredamento e nell'organizzazione di spazi outdoor e indoor.

Four new manufacturing facilities - three for the production of pure specific sheets and one for pure acrylic moulded shapes - and the set up of the first flexible manufacturing facility in the world from 930 to 1520 mm in width, are the foundation for what seems to be one of the most important revolutions in the coming years in design and indoor and outdoor spaces organization.

NUESTRA FABRICA  
LIGNES DE FABRICATIONS  
UNSERE ANLAGEN

Cuatro nuevas líneas de producción - tres para la producción de placas en piedra acrílicas puras y otra para formas inyectadas en piedra acrílicas puras - nuestras instalaciones incluyen la primera línea de fabricación flexible en el mundo. Planchas de 930 a 1520 mm de anchura son la base de lo que parece ser una de las revoluciones más importantes de los próximos años en el diseño y organización de espacios interiores y exteriores.

Quatre nouvelles lignes de fabrication - trois pour la production de plaques en Pierre Acrylique Pure et une pour les formes moulées en Pierre Acrylique Pure - ainsi que la mise en place de la première usine de fabrication flexible dans le monde du 930 à 1520 mm de largeur sont les fondements de ce qui semble être une des révolutions les plus importantes dans les années à venir dans la conception et l'organisation des espaces intérieurs et extérieurs.

Vier neue Produktionsanlagen - drei für die Herstellung von Platten und eine für den Druck - als auch die Inbetriebnahme der ersten Anlage auf der Welt mit einer flexiblen Produktions-Breite von 930 bis 1520 mm, sind die festigsten Grundlagen für ein vielversprechendes und revolutionäres Gestalten von Außen- und Innenräumen in den kommenden Jahren.



## VERSATILITÀ

---

UNA PERFORMANCE ELEVATA, MA ACCESSIBILE  
A HIGH PERFORMANCE, YET AFFORDABLE

Abbiamo investito in sistemi produttivi innovativi, che permettono di ottenere forme non solo di elevata qualità, ma adattabili ai sogni, alle esigenze e ai progetti dei nostri clienti.

Da qui, un prodotto perfettamente saldabile con giuntioni impercettibili, antibatterico, utilizzabile a contatto con gli alimenti, assolutamente ripristinabile e certificato per una maggiore resistenza al fuoco.

We invested in truly innovative production systems, which allow us to get forms not only high quality, but adaptable to the desired - and thus to the dreams, needs and projects - of our customers.

From here, a product easily joinable with seamless joints, antibacterial, suitable for contact with food, restorable at any needs, and certificate with a higher resistance to fire.





UN ALTO RENDIMIENTO, PERO ASEQUIBLE  
UNE HAUTE PERFORMANCE, MAIS UN PRIX ABORDABLE  
HOHE LEISTUNG, ZU EINEM GUTEN PREIS

Hemos invertido en sistemas de producción innovadores, que nos permitan fabricar formas no sólo de alta calidad, sino también adaptadas a los sueños de cada uno y a las necesidades y proyectos de nuestros clientes.

Se puede crear un producto con juntas soldadas totalmente imperceptibles, antibacteriano, apto al contacto con los alimentos, reparable y certificado por una mayor resistencia al fuego.

Nous avons investi dans un système de production innovante qui nous permet d'obtenir des formes moulées non seulement de haute qualité, mais adaptables aux imaginations, aux besoins ou aux projets, de nos clients.

De là, un produit avec des joints soudés entièrement imperceptibles, antibactérien, compatible au contact alimentaire, hautement réparable, et avec une plus grande résistance au feu

Wir haben in innovative Produktionsysteme investiert, die es uns nicht nur ermöglichen qualitativ hochwertige Formen zu gestalten, sondern uns auch vollkommen auf die Bedürfnisse, Träume und Projekte unserer Kunden anzupassen.

Hiervdurch entsteht ein Produkt mit nahtlosen Verbindungsstellen, antibakteriell, geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln, bei Bedarf um gestaltbar und auf hohen Widerstand gegen Feuer zertifiziert.

## SERVIZIO

MATERIALI, FORME E MISURE  
MATERIALS, SHAPES AND SIZES

Abbiamo la certezza di offrire ai mercati la più ampia serie di formati e misure (anche ad hoc), adatti a tutti i settori d'impiego, nelle varianti cromatiche maggiormente richieste (ci si aggiungono le colorazioni personalizzate), di lastre e stampati di nuova generazione. All'aspetto produttivo, occorre poi aggiungere il potenziamento dell'organizzazione logistica aziendale che, grazie all'allestimento di uno stock completo di tutti i codici a listino, permette una flessibilità di risposta ancor più performante. L'organizzazione di vendita è pensata per facilitare il rapporto diretto fra produzione/industria e produzione/trasformazione, con conseguente ulteriore riduzione dei costi.

We are sure to offer to any different market the widest range of sheets sizes (even ad hoc), suitable for all employment sectors, in the most popular colors (in addition to customized colors), and molded shapes of the new generation. To the productive aspect, it must be added the enhanced corporate logistics organization, which, by opening a stock full of all our price list codes, allows flexibility to respond even more powerfully.



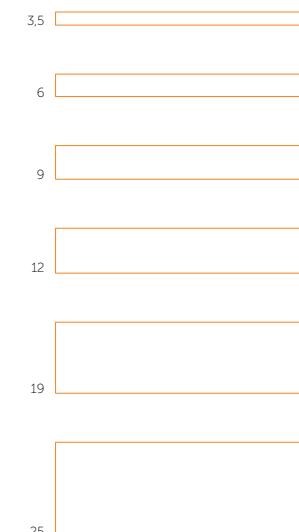
MATERIALES, FORMAS Y TAMAÑOS  
MATERIAUX, FORMES ET TAILLES  
MATERIALIEN, FORMEN UND GRÖSSEN

Tenemos la certeza de ofrecer a todos los mercados la más amplia gama de formatos y tamaños (incluido ad hoc), apto para todos los sectores, en las variaciones de color más necesarios (además de los colores personalizados), planchas y productos injectado de nueva generación. al aspecto productivo, hay que añadir la mejor organización logística de la empresa, que, mediante la apertura de un stock completo de todos los códigos de la lista de precios, es suficientemente flexible para responder de forma aún más rápida.

Nous avons la certitude d'offrir aux différents marchés la plus large gamme de formats et de tailles (même ad hoc), adaptée à tous les secteurs, avec des couleurs nécessaires (en plus de couleurs personnalisées), et des formes moulées de nouvelle génération. Outre l'aspect productif, il faut ensuite ajouter l'organisation logistique améliorée d'entreprise, qui, par l'ouverture d'un stock complet de toutes les références figurantes sur la liste des prix, une souplesse suffisante pourra répondre encore plus efficacement à la demande des clients.

Wir sind in der Lage für jedes Anwendungsbereich eine große Auswahl an Formen und Größen (auch ad hoc), sowie eine umfangreiche Farb- und Formvariation der neuen Generation anzubieten (zusätzlich auch kundenspezifische Farben). Zum produktiven Aspekt kann die modernisierte Logistik Organisation unseres Unternehmens hinzugefügt werden, die durch einen Lagerbestand aller unsere Artikel die Flexibilität ermöglicht noch stärker auf die Bedürfnisse unserer Kunden zu reagieren. Diese Faktoren erleichtern die direkte Beziehung zwischen Produktion / Industrie und Produktion / Verarbeitung, die sich in einer deutlichen Kostensenkung widerspiegeln.

## ASSORTIMENTO



DIMENSIONI E SPESORI  
DIMENSIONS AND THICKNESSES  
DIMENSIONES Y ESPESORES  
DIMENSIONS ET ÉPAISSEURS  
MASSE UND STÄRKEN

La flessibilità produttiva dei nostri impianti ci permette di produrre lastre in Pietra Acrilica BETACRYL® in spessori compresi tra 3.5mm e 25mm, larghezze fino a 1520mm e lunghezze fino a 4050mm.

The production flexibility of our plants allows us to manufacture our BETACRYL® Pure Acrylic Stone sheets in thicknesses ranging from 3.5mm and 25mm, widths up to 1520mm and lengths up to 4050mm.

La flexibilidad de nuestras instalaciones de producción nos permite fabricar paneles de piedra acrílica BETACRYL® de espesores entre 3.5 mm y 25 mm, de anchura hasta 1520 mm y de longitud hasta 4050mm.

La flexibilité de notre usine de production nous permet de fabriquer des panneaux en pierre acrylique BETACRYL® dans des épaisseurs comprises entre 3.5 mm et 25 mm, des largeurs jusqu'à 1520 mm et des longueurs jusqu'à 4050mm.

Die Produktions-Flexibilität unserer Systeme ermöglicht es uns, Platten aus dem Acrylstein BETACRYL® in einer Stärke zwischen 3.5 mm und 25 mm, einer Breite bis zu 1520 mm und einer Länge bis zu 4050mm herzustellen.

## MATERIALE

### BETACRYL - PURE ACRYLIC STONE

BETACRYL® Pure Acrylic Stone è un Solid Surface fabbricato per due terzi circa con idrossido di alluminio e per un terzo con resina acrilica e pigmenti coloranti naturali.

L'idrossido d'alluminio conferisce al prodotto un'ottima resistenza meccanica mentre la resina acrilica garantisce igienicità, idoneità al contatto con alimenti, impermeabilità e stabilità del colore nel tempo.

Nonostante la sua consistenza simile alla pietra è ripristinabile e di facile trasformazione con attrezzature per la lavorazione del legno. Può essere giuntato in maniera impercettibile e un semplice processo di termoformatura consente di realizzare superfici curve lasciando libero spazio alla fantasia dei progettisti.

BETACRYL® rispetta gli standard Euroclass B-s1-d0.

BETACRYL® Pure Acrylic Stone is a Solid Surface material made approximately of two-thirds of aluminum hydroxide, a third of acrylic resin and natural pigments.

The aluminum hydroxide gives the product a particular strength, the quality of the acrylic resin ensures cleanliness, suitability for contact with food, water resistance and colour stability over time. Despite its consistency similar to natural stone, BETACRYL® is restorable and can be fabricated with woodworking equipment.

It can be seamlessly joined and a simple thermoforming process allows to create curved surfaces allowing total freedom to the designers' imagination.

BETACRYL® complies with the Euroclass B-s1-d0 standards

BETACRYL® Pure Acrylic Stone pertenece a la familia de las Superficies Solidas material compuesto de aproximadamente dos tercios de Hidróxido de Aluminio, de un tercio de resina de Acrílico y de pigmentos naturales.

El hidróxido de aluminio da el producto de una particular resistencia, las cualidades del acrílico le permiten ser el material idóneo en contacto con alimentos, siendo impermeable, antibacteriano y su color estable en el tiempo. A pesar de su consistencia similar a piedras naturales, BETACRYL® es restaurable y puede ser transformado con las herramientas dedicadas a la madera.

BETACRYL® puede ser pegado con juntas imperceptible y un simple sistema de termoconformado permite fabricar curvas libres dejando una libertad a la imaginación de los diseñadores.

BETACRYL® es conforme a la normativa Euroclass B-s1-d0

BETACRYL® Pure Acrylic Stone appartient à la famille des Solides Surfaces Acryliques. Il est constitué d'environ deux tiers d'hydroxyde d'aluminium qui procure une grande résistance, la résine acrylique lui permet d'être la matière idéale au contact alimentaire car il est imperméable, antibactérien et sa couleur reste stable dans le temps.

Malgré sa composition proche des pierres naturelles, BETACRYL® est réparable, restaurable et transformable avec les outils du bois.

BETACRYL® peut être collé créant des joints imperceptibles mais aussi être thermoformé grâce à un équipement standard de thermoformage pouvant créer des courbes et forme 3D laissant libre l'imagination des designers.

BETACRYL® est conforme à la norme Euroclass B-s1-d0

BETACRYL® ist ein purer Acrylstein und ein solides Oberflächenmaterial, welches aus circa zwei Dritteln Aluminiumhydroxid, einem Drittel Acrylharz und natürlichen Farbpigmenten hergestellt wird.

Das Aluminiumhydroxid verleiht dem Produkt eine ausgezeichnete mechanische Beständigkeit. Das Acrylharz gewährleistet Hygiene und somit auch die Nutzung mit Lebensmitteln. Wassererdigung und langanhaltende Stabilität der Farben.

Trotz seiner Natursteinähnlichen Konsistenz kann BETACRYL® durch Holzbearbeitungsmaschinen einfach erneuert und verändert werden. Das Material kann nahtlos zusammengefügt werden und ein Thermoerfahren erlaubt geschwungene Oberflächen zu gestalten, die der Fantasie des Designers keine Hindernisse stellen. BETACRYL® entspricht der Standard Euroklasse B-s1-d0.





## UNIFORME

---

LASTRE, LAVELLI, LAVABI E VASCHE DA BAGNO  
SHEETS, SHAPES AND BATHTUBS

Il nostro nuovissimo sito produttivo inaugurato nel corso del 2016 ci permette di essere l'unica realtà al mondo organizzata per produrre nello stesso stabilimento – e in puro acrilico – lastre con larghezza variabile da 760 a 1520mm e spessori da 3,5 a 25mm, lavabi da bagno sia da incasso che free-standing e vasche da bagno. Uno dei nostri maggiori punti di forza è, quindi, il "colour-matching" tra i diversi elementi e quindi la possibilità di usare insieme lastre di diversa dimensione.

Our brand new production site opened in 2016 allows us to be the only reality in the world organized to produce in the same plant – and in pure acrylic – sheets of variable width from 760 to 1520mm, and thicknesses from 3,5 to 25mm, both built-in and free-standing washbasins and bathtubs. One of our greatest strengths is the "color-matching" between the different elements and therefore the possibility of using and join sheets of different size.

PLANCHAS, FORMAS Y BAÑERAS  
PANNEAUX , PRODUITS MOULÉS ET BAIGNOIRS  
PLATTEN, FORMTEILE UND WANNEN

Nuestra nueva planta de producción abierta en 2016 nos permite ser la única planta en el mundo organizada para producir en la misma planta - y en acrílico puro - planchas de anchura variable de 760 a 1520mm y espesores de 3.5 a 25mm y formas free standing; cada uno en su línea correspondiente pero en el mismo tono de color. Una de nuestras mayores fuerzas es, entre otras, el "color-matching" entre los diferentes elementos y por lo tanto la posibilidad de utilizar placas de diferente tamaño en la misma obra con un color matching que no existe en el mercado.

Notre nouveau site de production ouvert en 2016 nous permet d'être la seule organisation au monde pouvant produire dans la même usine - et ce, en acrylique pure - des plaques de largeur variable de 760 à 1520 mm et des épaisseurs de 3.5 à 25 mm, ainsi que des produits moulés. L'une de nos plus grandes forces est donc la "correspondance des couleurs" entre les différents éléments et donc la possibilité d'utiliser des plaques de différentes tailles sur le même projet.

Unsere brandneue Produktionsanlage wurde im Jahr 2016 eröffnet und ermöglicht uns, als einzigen Unternehmen weltweit, im gleichen Werk - und in Reinacryl - Platten mit variabler Breite von 760 bis 1520 mm und Stärke von 3.5 bis 25 mm; Waschbecken, als auch freistehende Badewannen zu fertigen. Einer unserer größten Stärken ist daher auch die „Farbkongruenz“ zwischen verschiedenen Elementen und die Möglichkeit, Platten in unterschiedlichen Größen zu kombinieren.



## RAZIONALE

### RIDUZIONE DEGLI SFRIDI REDUCING MATERIAL WASTE

Nella produzione di mobili per arredamento una delle maggiori voci di costo è l'incidenza degli sfridi. La nostra idea produttiva, basata sulla realizzazione di diversi formati di lastra, permette ai costruttori di mobili e ai trasformatori di ridurre sensibilmente gli scarti produttivi e le operazioni di incollaggio e, di conseguenza, di abbattere i costi del prodotto finito.

In the furniture manufacture and fabrication one of the biggest cost items is the incidence of material cuts off. Our production idea, based on the creation of different sheet sizes, allows furniture manufacturers and fabricators to significantly reduce production waste and join operations and, consequently, reduce the cost of the finished product.



REDUCCIÓN DE RESIDUOS  
REDUCTION DES CHUTES  
REDUZIERUNG DER SCHNEIDESPÄNE

En la industria del muebles, los residuos inutilizable de material forman una parte importante del incremento de precio del producto final. Nuestra idea de producción, basado en la realización de diferentes formatos de placa, permite a los fabricantes y procesadores de muebles de reducir significativamente los residuos de producción y operaciones de encollado y, en consecuencia, de reducir los costos del producto acabado.

Dans la production de meubles, l'un des principaux postes de coûts est l'incidence des chutes. Notre idée de production, basée sur la réalisation des différents formats de plaque, permet aux fabricants de meubles et les transformateurs de réduire considérablement les chutes dues à la production ainsi que les opérations de collage et, par conséquent, de réduire le coût du produit fini.

Bei der Herstellung von Möbeln beträgt einer der wichtigsten Kostenanteile das Ausmaß der Schneidespäne. Unser Produktionskonzept ist auf die Realisierung von verschiedenen Plattenformaten konzentriert, die den Möbelhersteller und Bearbeiter erheblich die Produktionsabfälle und Klebefürgänge reduzieren und somit die verbundenen Kosten des angefertigten Produktes.

## DUTTILE

---

ELEVATA TERMOFORMABILITÀ  
HIGH THERMOFORMABILITY

Non esistono materiali che abbiano la stessa versatilità e polivalenza di Betacryl. Infatti, è termoformabile e permette, con estrema semplicità, di ottenere forme curve di grande impatto estetico

There are no other materials with same versatility as Betacryl. It is thermoformable indeed and allows, with extreme simplicity, to obtain curved forms with great esthetic impact.





ALTA TERMOFORMABILIDAD  
HAUTE THERMOFORMABILITÉ  
HOHE THERMOFORMBARKEIT

No hay materiales que tengan la misma versatilidad que el BETACRYL®.  
De hecho, es termoformable y permite, con extrema sencillez, obtener formas curvas de gran impacto estético.

Il n'existe aucun matériau qui ait la même polyvalence que le BETACRYL®.  
En effet, il est thermoformable et permet, avec une extrême simplicité,  
d'obtenir des formes incurvées d'un impact esthétique exceptionnel.

Es gibt keine Materialien, die so vielseitig und flexibel sind wie  
BETACRYL®.  
In der Tat weist dieses Material eine hohe Thermoformbarkeit auf, die  
es erlaubt, mit extremer Einfachheit geschwungene Formen von großer  
ästhetischer Geltung zu gestalten.

## TRASLUCENTE

---

ELEGANTI GIOCHI DI LUCE  
ELEGANT LIGHT GAMES

La messa a punto di una diversa formula nella ricetta di BETACRYL® ci ha permesso di realizzare una versione di Pietra Acrilica traslucente, che, opportunamente illuminata, dà vita a volumi architettonici altamente scenografici.

The development of a different formula in BETACRYL®'s recipe allows us to get a translucent Acrylic Stone version, which, suitably illuminated, gives highly scenic results.





ELEGANTE JUEGO DE LUCES  
ÉLÉGANT JEU DE LUMIÈRE  
ELEGANTES LICHTSPIEL

El desarrollo de una fórmula diferente en la receta de BETACRYL® nos ha permitido hacer una versión de Piedra Acrílica Translúcida, que, adecuadamente iluminada, da lugar a volúmenes arquitectónicos muy escénicos.

Le développement d'une formule différente dans la recette de BETACRYL® nous a permis de créer une version de la pierre acrylique translucide, qui, éclairée de manière appropriée, donne lieu à des volumes architecturaux très scéniques.

Dank einer weiteren Komposition aus BETACRYL®, konnten wir eine lichtdurchlässige Variante von Acrylstein realisieren, die mit der richtigen Beleuchtung zum architektonischen Erlebnis wird.

## INALTERABILE

---

RESISTENTE ALLA LUCE - UTILIZZO ESTERNO  
COLOUR STABILITY - EXTERNAL USE

La nobile materia prima utilizzata per la realizzazione di BETACRYL® (triossido di alluminio e acrilico puro) consente di garantire un'ottima stabilità di tinta nel tempo, anche in installazioni all'esterno.

I test svolti registrano variazioni cromatiche agli agenti climatici e atmosferici non rilevabili ad occhio nudo.

The noble raw material used in BETACRYL® production (aluminum trioxide and pure acrylic) ensures excellent colour stability over time even in outdoor installations.

Tests show imperceptible chromatic variations to the naked eye in standard climatic and atmospheric agents





RESISTENCIA A LA LUZ - USO EXTERNO  
RÉSISTANCE À LA LUMIÈRE - UTILISATION EXTÉRIEUR  
LICHTBESTÄNDIGKEIT – AUCH IM FREIEN

La materia prima noble utilizada para la producción de BETACRYL® (tríóxido de aluminio y acrílico puro) garantiza una excelente estabilidad del tinte a lo largo del tiempo incluso en instalaciones exteriores. Los ensayos realizados muestran variaciones cromáticas de los agentes climáticos y atmosféricos que no son detectables a simple vista.

La matière première noble utilisée pour la production de BETACRYL® (trioxyde d'aluminium et acrylique pur) assure une excellente stabilité de la teinte au fil du temps et ce, même dans les installations extérieures. Les tests effectués montrent des variations chromatiques dues aux facteurs climatiques et atmosphériques qui ne sont pas détectables à l'œil nu.

Die Verwendung von edlen Rohstoffen für die Realisierung von BETACRYL® (Reinacryl und Aluminiumtrioxid) tragen dazu bei, eine ausgezeichnete Farbstabilität auch im Freien über lange Zeit hinweg zu gewährleisten. Tests beweisen, dass chromatische Variationen die durch klimatische und atmosphärische Einwirkungen hervorgerufen werden, so gering sind, dass sie mit bloßem Auge nicht erkennbar sind.

## INFINITO

GIUNTE IMPERCETTIBILI  
IMPERCEPTIBLE JOINTS

BETACRYL® si può incollare con giunte impercettibili. Questo processo di saldatura, garantito da apposito collante bi-componente, fa sì che a fine lavoro il risultato sia monolitico e che non si veda alcuna giunzione tra i diversi elementi in BETACRYL® utilizzati.

BETACRYL® can be glued with imperceptible joints. This welding process, guaranteed by a two-component adhesive, allows to obtain monolithic results with no visible joints between the different BETACRYL® elements.





JUNTAS IMPERCEPTIBLES  
JOINTS IMPERCEPTIBLES  
NAHTLOSE VERBINDUNGSSTELLEN

BETACRYL® puede ser pegado con juntas imperceptibles. Este proceso de soldadura, garantizado por un adhesivo de dos componentes, hace que el resultado sea monolítico al final del trabajo y no hay unión entre los diferentes elementos utilizados en BETACRYL®.

BETACRYL® peut être collé avec des joints imperceptibles. Ce procédé de jointure, garanti par un adhésif à deux composants, fait que le résultat est monolithique à la fin du travail et sans jonction perceptible entre les différents éléments BETACRYL®.

BETACRYL® kann mit einem Spezialkleber sputzlos aneinander gefügt werden. Dieses „Schweißverfahren“ mit einem speziellen Zweikomponenten-Kleber, erlaubt ein monolithisches Ergebnis und einen unscheinbaren Übergang zwischen den verschiedenen Elementen in BETACRYL®.

## PRATICO

---

ABBINAMENTO CON ALTRI MATERIALI  
MATCHING WITH OTHER MATERIALS

La sempre crescente abilità dei trasformatori di Pietra Acrilica oggi consente l'accostamento di BETACRYL® ad altri materiali con sbalorditivo successo, siano questi: acciaio e altri metalli, legno antico o impiallacciato, vetro, cemento e resine

The increasing skill of the Acrylic Stone fabricators allows to combine BETACRYL® to other materials (like steel and other kind of metals, antique or veneered wood, glass, concrete and resins) with astonishing success





COMBINACIÓN CON OTROS MATERIALES  
COMBINAISON AVEC D'AUTRES MÉTÉRIAUX  
KOMBINATION MIT ANDEREN MATERIALIEN

La capacidad cada vez mayor del manipulador de Piedra Acrylica, junto con el enfoque de BETACRYL® permite una combinacion exitosa con otros materiales. Materiales como acero y otros metales, madera antigua o chapada, vidrio, cemento y resinas combinan perfectamente con el BETACRYL®.

La capacité toujours croissante des Transformeurs de Pierre Acrylique a améné BETACRYL® à réaliser la combinaison avec d'autres types de matériaux ce qui s'est avéré être un succès étonnant, qu'ils soient: acier ou autres métaux, bois anciens ou vernis, verre, ciment et résines.

Durch das ständig wachsende Geschick unserer Steinacryl-Gestalter, ist eine die Realisierung wunderbare Kombination von BETACRYL® mit anderen Materialien wie: altes oder liniertes Holz, Glas, Zement, Harz, Stahl und anderen Metallen, mit großem Erfolg gelungen.

## IGIENICO

ADATO AL CONTATTO CON ALIMENTI  
SUITABLE FOR CONTACT WITH FOOD

La composizione del materiale e la formula che lega la materia prima in fase di polimerizzazione rendono BETACRYL® "naturalmente" antibatterico e aseptico (senza l'aggiunta di specifici additivi chimici). BETACRYL® è quindi ideale per l'utilizzo nel mondo sanitario e per il contatto con gli alimenti.

BETACRYL® recipe and the raw material formula, during the polymerization proces, make BETACRYL® aseptic and antibacterial in a "natural" way (without the addition of specific chemical additives). BETACRYL® is therefore ideal for use in healthcare areas, medical sites and where there is contact with food.



APTO PARA EL CONTACTO CON ALIMENTOS  
APTE AU CONTACT ALIMENTAIRE  
KONTAKT MIT LEBENSMITTELN

La composición del material y la fórmula que une la materia prima durante el proceso de polimerización hacen que BETACRYL® sea "naturalmente" antibacteriano y aseptico (sin la adición de aditivos químicos específicos). BETACRYL® es por lo tanto ideal para el uso en cuidado médico y el contacto del alimento.

La composition du matériau et la formule qui lie la matière première pendant le processus de polymérisation, rend BETACRYL® "naturellement" antibactérien et aseptique (sans addition d'additifs chimiques spécifiques). BETACRYL® est donc idéal pour les salles de soins et de santé ainsi que pour le contact avec les aliments.

Die Zusammensetzung der Materialien und die Formel, die während der Polymerisation von BETACRYL® das Grundmaterial bindet, sogen für „natürlich“ antibakterielle und antiseptische Eigenschaften (ohne Zugabe von speziellen chemischen Zusätzen). BETACRYL® ist daher ideal für den Einsatz im Gesundheitswesen und für den Kontakt mit Lebensmitteln.

## ECOLOGICO

### RISPETTOSSO DELL'AMBIENTE ENVIRONMENTALLY FRIENDLY

La formula chimica e il legame tra i diversi elementi della materia prima di BETACRYL® sono stati studiati nel totale rispetto dell'ambiente e dell'aria, sia in fase produttiva che in fase di utilizzo. Oltre ad essere composto da un'elevata percentuale di materiale riciclato BETACRYL® è considerato rifiuto inerte e non necessita di smaltimento speciale.

L'essere omogeneo in tutto il suo spessore e non poroso permette a BETACRYL® di poter essere pulito con estrema semplicità.

BETACRYL® è "naturalmente" antibatterico: possiede attività antimicrobica e induce una costante riduzione della vitalità dei microbi durante l'utilizzo.

BETACRYL® è ignifugo, autoestinguente e non genera gas tossici: queste qualità hanno permesso di ottenere il certificato B S1 d0 su tutta la gamma di prodotti.

BETACRYL® chemical formula has been studied in full respect for the environment, in both production and daily use (never creating air pollution). It is composed of a high percentage of recycled material and is considered as inert waste and does not require special waste disposal. BETACRYL® can be cleaned with extreme simplicity thanks to the material homogeneity throughout its whole thickness.

BETACRYL® is non-porous and antibacterial "naturally" way (without the addition of specific chemical additives, thanks to an antimicrobial process that takes constant reduction in the microbes vitality, in daily use).

BETACRYL® is flame-retardant, self-extinguishing and does not generate toxic gases: these qualities allow BETACRYL® to obtain the B S1 d0 certificate for its whole range of products.





AMBIENTALMENTE RESPECTOSO  
RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT  
UMWELTFREUNDLICH

La fórmula química y el vínculo entre los diferentes elementos de la materia prima de BETACRYL® han sido estudiados en pleno respeto al medio ambiente y al aire, tanto en producción como en uso. Además de estar compuesto de un alto porcentaje de material reciclado, BETACRYL® se considera como un residuo inerte y no requiere eliminación especial.

Ser homogéneo en todo su espesor y no poroso permite que BETACRYL® sea resistente con extremos cambios.

El BETACRYL® es "naturalmente" antibacteriano: posee actividad antimicrobiana e induce una reducción constante en la vitalidad de los microbios durante el uso.

BETACRYL® es ignífugo, autoextinguible y no genera gases tóxicos: estas cualidades le han permitido obtener el certificado B S1 d0 en toda la gama de productos.

La formule chimique et le lien entre les différents éléments de la matière première de BETACRYL® ont été étudiés dans le plein respect de l'environnement et de l'air, à la fois en production et en utilisation. En plus d'être composé d'un pourcentage élevé de matières recyclées, BETACRYL® est considéré comme un déchet inerte et ne nécessite pas d'élimination spéciale.

Etant homogène dans toute son épaisseur et non poreux, Betacryl peut être nettoyé avec une extrême simplicité.

BETACRYL® est "naturellement" antibactérien: il possède une activité antimicrobienne et induit une réduction constante de la vitalité des microbes pendant l'utilisation.

BETACRYL® est ignifuge, auto-extinguible et ne génère pas de gaz toxiques: ces qualités ont permis d'obtenir le certificat B S1 d0 dans toute la gamme des produits.

Die chemische Formel und die Verbindung der verschiedenen Rohmaterialien von BETACRYL®, wurden gezielt im vollen Respekt der Umwelt ausgearbeitet und sowohl in der Produktion als auch im Gebrauch untersucht. Dank einem hohen Anteil an recycelten Materialien, gilt BETACRYL® als gewöhnlicher Abfall und erfordert keine besondere Entsorgung.

Durch seine einheitliche und wasserdichte Oberfläche ist BETACRYL® extrem einfach zu reinigen.

BETACRYL® ist "natürlich" antibakteriell, da seine antimikrobielle Aktivität eine konstante Verringerung der Vitalität der Mikroben während des Gebrauchs bewirkt.

BETACRYL® ist flammwidrig, selbstverlöschend und erzeugt keine giftigen Gase. Dank dieser Eigenschaften, erzielten wir das B S1 d0 Zertifikat für unsere Produktpalette.

## FACILE

---

LAVORABILE CON UTENSILI PER IL LEGNO  
WORKABLE WITH WOOD TOOLS

Nonostante BETACRYL® abbia un aspetto molto simile alla pietra si lavora facilmente con utensili e macchinari convenzionali alla falegnameria. Non sono quindi necessarie operazioni di trasformazione ad umido.

Grazie a questa caratteristica è facilmente 'adattabile' in fase di installazione. Semplici operazioni di levigatura consentono di ottenere differenti finiture superficiali, dall'opaco (matt) al lucido (glossy)

Although BETACRYL® looks very similar to stone, it can be easily fabricated with conventional tools and machines suitable for carpentry; therefore no wet processing operations are required.

Thanks to this feature it is easily 'adaptable' during installation. Simple sanding operations allow to obtain different surface finishes, from matt to glossy.





MECANIZABLE CON HERRAMIENTAS PARA LA MADERA  
USINABLE AVEC LES OUTILS DU BOIS  
BEARBEITBAR MIT HOLZWERKZEUGEN

Aunque BETACRYL® se parece mucho a la piedra, funciona fácilmente con herramientas y máquinas convencionales de la carpintería. Por lo tanto, no son necesarias operaciones de corte con agua. Gracias a esta característica es fácilmente "adaptable" durante la instalación. Las operaciones simples de lijado permiten obtener diferentes acabados superficiales, desde opaco (matt) hasta brillante (glossy).

Bien que BETACRYL® ressemble beaucoup à la pierre, il fonctionne facilement avec des outils et des machines classiques de la menuiserie. Par conséquent, aucune opération de traitement à l'eau n'est nécessaire. Grâce à cette fonctionnalité, il est facilement adaptable lors de l'installation. Les opérations de ponçage simples vous permettent d'obtenir différentes finitions de surface, de l'opaque (matt) au brillant.

Gleichwohl BETACRYL® im Anschein einem Stein ähnelt, ist es leicht mit herkömmlichen Werkzeugen und Maschinen für die Zimmerei bearbeitbar. Nassverarbeitungsoperationen sind daher nicht notwendig. Dank dieser Eigenschaft, kann sich BETACRYL® während der Installation problemlos anpassen. Einfache Schleifoperationen ermöglichen unterschiedliche Oberflächeneffekte, von matt bis hin zu glänzend.

## LASTRE PERSONALIZZATE

DIMENSIONI E SPESSORI PIÙ ADATTI  
DIMENSIONS AND THICKNESSES

L'ampia flessibilità del nostro innovativo sistema produttivo ci permette di produrre lastre in Pietra Acrilica BETACRYL® in spessori compresi tra 3,5mm e 25mm, larghezze comprese tra 600mm e 1520mm e lunghezze fino a 4050mm. Al fine di mantenere invariati i nostri elevati standard di qualità anche per lotti di produzione custom, sono previsti lotti minimi, che variano a seconda degli spessori e delle misure richieste. Tempi di consegna per dimensioni speciali: 8 – 10 settimane.

Le produzioni personalizzate, in termini di misure e spessori, sono soggette a specifiche quotazioni.

The wide flexibility of our innovative production system enables us to manufacture our BETACRYL® Pure Acrylic Stone sheets in thicknesses ranging from 3,5 and 25mm, widths ranging from 600 and 1520mm and lengths up to 4050mm. In order to keep unchanged our high quality production standards even for custom productions, we need to require minimum order quantities, which may vary according to the requested thicknesses and sizes. For special size productions we estimate a delivery time of about 8-10 weeks.

Our custom productions, in terms of sizes and thicknesses, are subject to specific price quotations.



TAMAÑOS Y LOS ESPESORES  
LES TAILLES ET LES ÉPAISSEURS  
AM BESTEN GEEIGNETE GRÖSSEN UND STÄRKEN

La gran flexibilidad de nuestro innovador sistema de producción nos permite fabricar paneles de piedra acrílica BETACRYL® de espesores que van desde 3,5 hasta 25 mm, anchura de 600 a 1520mm y longitudes hasta 4050mm. Para mantener los encargos con el fin de mantener nuestros niveles estándares de calidad, se solicita cantidades mínimas de pedido. Estos pueden variar según el espesor y tamaño de los paneles. Nuestras planchas de tamaño personalizados están sujetas a precios especiales y requieren alrededor de 8 a 10 semanas de entrega.

La grande flexibilité de notre système de production innovant nous permet de fabriquer des plaques en pierre acrylique BETACRYL® dans des épaisseurs comprises entre 3,5 et 25 mm, largeurs entre 600 et 1520mm et longueurs jusqu'à 4050mm. Pour les productions personnalisées et dans le but de maintenir nos standards de qualité, des quantités minimales de commande sont demandées. Elles peuvent varier selon l'épaisseur et la taille des plaques. Nos productions de plaques de dimensions personnalisées sont soumises à des prix spéciaux et requièrent des délais de livraison d'environ 8 à 10 semaines.

Die große Flexibilität unseres innovativen Produktionsystems ermöglicht es uns, eine große Auswahl an Plattenstärken und -maßen anzubieten. Unsere Acrylsteinplatten aus BETACRYL® können in der Stärke von 3,5 bis 25mm, Breite von 600 bis zu 1520mm und Länge bis zu 4050mm hergestellt werden. Um unserer Qualitätsstandards auch bei Sonderanfertigungen beizubehalten, sind Mindestbestellmengen, die je nach den verlangten Plattenstärken und -maßen variieren können, erforderlich. Sonderanfertigungen benötigen eine Lieferzeit zwischen 8 und 10 Wochen.

Maßangefertigte Produkte im Hinblick auf Größe und Stärke, unterliegen Projekt-spezifischen Angeboten..



## STAMPATI A PROGETTO

LIBERTÀ DI DESIGN  
FREEDOM OF DESIGN

Così come per le lastre, è possibile realizzare prodotti stampati custom. A seguito dell'invio del disegno tecnico della forma che desiderate realizzare, effettueremo uno studio di fattibilità e inoltreremo una quotazione specifica. La produzione personalizzata di prodotti stampati è soggetta a specifici lotti minimi e richiede tempi di consegna di 8 - 10 settimane dall'approvazione del prototipo.

We can realize not only custom sheets, but also custom shape products. Once received the technical drawing of the shape product you would like to realise, we will carry out a feasibility study on it and send a specific price quotation. Custom productions for personalized shape products are subject to specific minimum order quantities and require an estimated delivery time of about 8-10 weeks, after the prototype approval.



LA LIBERTAD DE DISEÑO  
LIBERTE DE CONCEPTION  
DESIGN FREIHEIT

De la misma manera que para las plazas personalizadas, pueden crear sus productos injectados y personalizados. Nos encantaría ofrecer un diseño técnico de la forma que necesita, procediéndole con un estudio de viabilidad y le comunicaremos un presupuesto personalizado. La fabricación de formas personalizadas inyectadas está sujeta a mínimos y requiere 8 a 10 semanas de entrega a partir de la aprobación del prototipo.

De la même manière que pour les plaques sur mesure, vous pouvez créer vos produits injectés personnalisés. Pour procéder veuillez nous communiquer le dessin technique de la forme à atteindre, nous effectuons une étude de faisabilité et vous communiquons un devis personnalisé. A partir de la validation du dessin technique, 3 semaines plus transport sont nécessaires à la réalisation du prototype. La fabrication de forme injectée sur mesure est soumise à des minimas et nécessite un délai de livraison de 8 à 10 semaines à partir de l'approbation du prototype.

Wir sind in der Lage nicht nur Platten-, sondern auch Form-Sonderanfertigungen herzustellen. Sobald wir die technische Zeichnung Ihrer Wunschform erhalten haben, überprüfen wir die Machbarkeit und senden Ihnen ein spezifisches Angebot. Die Sonderanfertigungen unterliegen speziellen Mindestbestellmengen. Nach Billigung des Prototyps, benötigen unsere Sonderanfertigungen eine Lieferzeit zwischen 8 und 10 Wochen.





## COLORI SPECIALI

TONALITÀ E TEXTURE  
SHADES AND TEXTURES

La nostra produzione, organizzata in modo rivoluzionario è unico, prevede la realizzazione di tutti i formati di lastra e tutti gli stampati nello stesso sito produttivo, attingendo dai medesimi serbatoi di materia prima, al fine di garantire costante uniformità di tinta da prodotto a prodotto.

Come per le dimensioni lastra, anche per i colori è possibile realizzare dei Copy Colour a richiesta.

Il lotto minimo di produzione per nuovi colori varia secondo i formati richiesti.

Tempi di consegna per colori speciali: 8 – 10 settimane dall'approvazione del campione di produzione.

Le produzioni di colori personalizzati sono soggette a specifiche quotazioni.

Our production system is designed in a so revolutionary and unique way that we can plan the manufacturing of sheets of sheets and shape products of any size in the same production site. By drawing from the same raw material storage tanks we can ensure colour uniformity from one product to another. Moreover, we are able to customize sheets not only in their size but also in their colour. On request we can manufacture sheets in any colour you wish. The minimum order quantity for custom colour productions may vary according to the requested sizes. For special colour productions we estimate a delivery time of about 8-10 weeks, after the colour sample is approved. Our custom colour productions are subject to specific price quotations.

TONOS Y TEXTURAS  
TEINTES ET TEXTURES  
FARBTÖNE UND TEXTUREN

Nuestro sistema de producción es único. Se estructura de manera tan revolucionaria que ofrece la posibilidad que todos los paneles y productos moldeados de cualquier tamaño sean fabricados en el mismo lugar de producción. De esta forma, una fuente única de materiales primas. Esta característica única en el mercado nos permite garantizar la uniformidad del color de los productos de un baño a otro. Además, es posible realizar no solo cualquier panel de dimensión personalizada pero también cualquier tono de color. Usted puede incluso crear sus propios colores personalizados y, a petición, vamos a producirlos. Las cantidades mínimas requeridas pueden variar dependiendo del tamaño de los paneles. Nuestros productos de colores personalizados están sujetos a precios especiales y requieren de entrega alrededor de 8 a 10 semanas a partir de la aprobación de la muestra de color.

Notre système de production est unique! Il est révolutionnaire car il offre la possibilité de réaliser toutes les plaques et produits moulés dans n'importe quelle taille. Tous sont fabriqués sur le même site de production en utilisant une source unique de matériaux premiers. Cette caractéristique nous permet d'assurer l'uniformité de la couleur des produits d'un bain à l'autre. En outre, il est possible de réaliser les plaques dans n'importe quelle dimension et dans n'importe quelle couleur. Vous pouvez même créer vos propres couleurs personnalisées et nous les produirons sur votre demande. Les quantités minimales de commande requises peuvent varier selon la taille des plaques demandées. Nos productions de couleurs personnalisées sont soumises à des prix spéciaux et nécessitent une délais de livraison d'environ 8 à 10 semaines à partir de l'approbation de l'échantillon de couleur.

Unser revolutionäres Produktionsystem ist strukturiert, um am gleichen Produktionsstandort alle Formen und Plattenmaße herzustellen zu können. Bei der Erzeugung aller Platten aus den gleichen Rohstoffbehältern, können wir zu jedem der Endproduktarten eine absolute Farbkongruenz garantieren. Wir sind in der Lage nicht nur Platten jeder Größe, sondern auch jedes Farbtöns herzustellen.

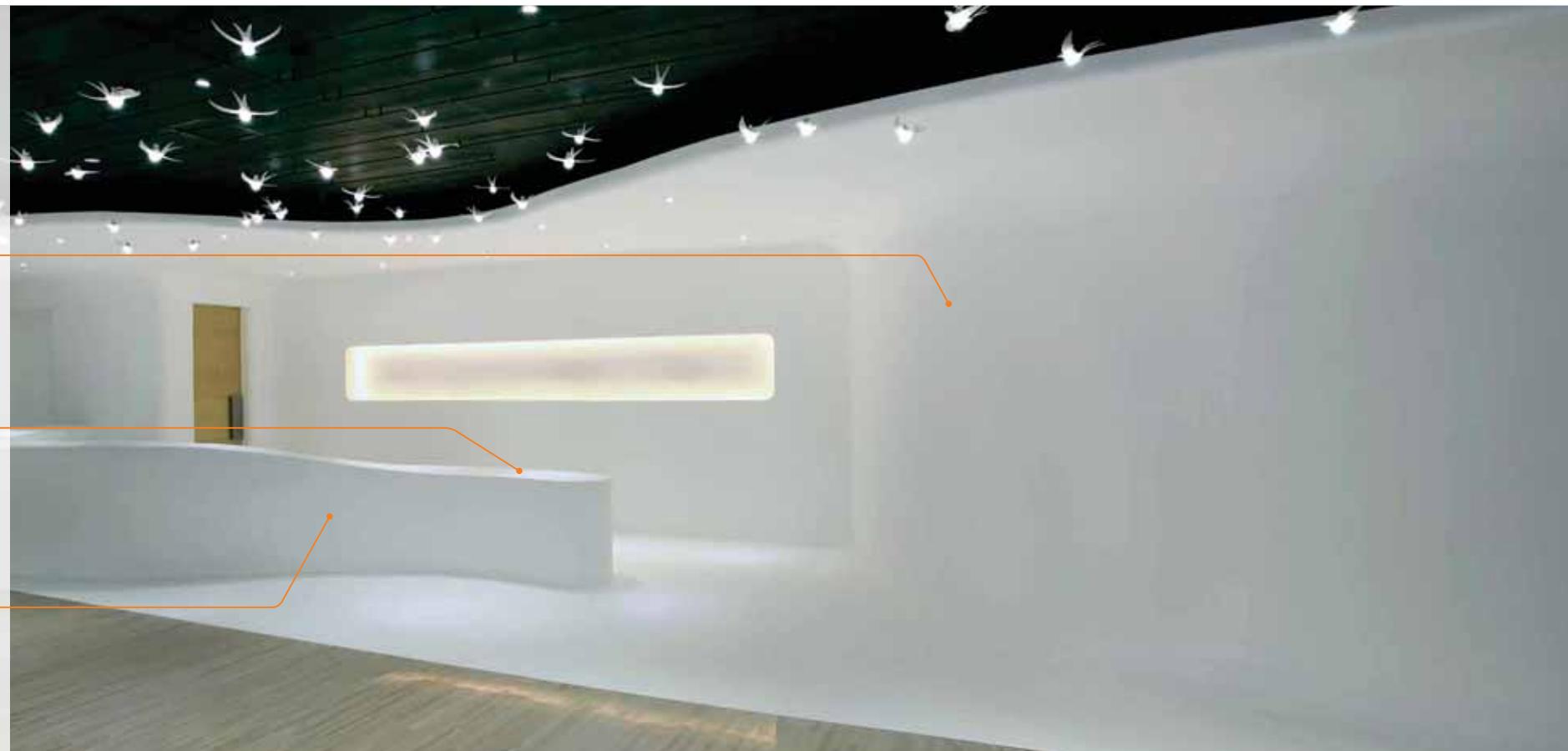
Auf Anfrage ist es möglich, Ihre eigenen Wunschfarben zu kreieren. Mindestbestellmengen für Sonderfarbenanfertigungen können je nach den verlangten Plattenmaßen variieren. Nach Billigung der Farbproben, benötigen wir zur Anfertigung der individuellen Farben eine Lieferzeit zwischen 8 und 10 Wochen. Farb-Sonderanfertigungen unterliegen Project-spezifischen Angeboten.



## LA GIUSTA MISURA PER OGNI PROGETTO

---

RIGHT SIZE FOR ANY PROJECT  
LA MEDIDA MEJOR PARA CADA PROYECTO  
LA JUSTE TAILLE POUR CHAQUE PROJECT  
DIE RICHTIGE GRÖSSE FÜR JEDES PROJEKT





6 x 3660 x 930 0-100 Classic White

6 x 2440 x 930 0-100 Classic White





3.5 x 2440 x 930 0-100 Classic White

19 x 2440 x 1220 0-100 Classic White

12 x 3660 x 1220 0-100 Classic White





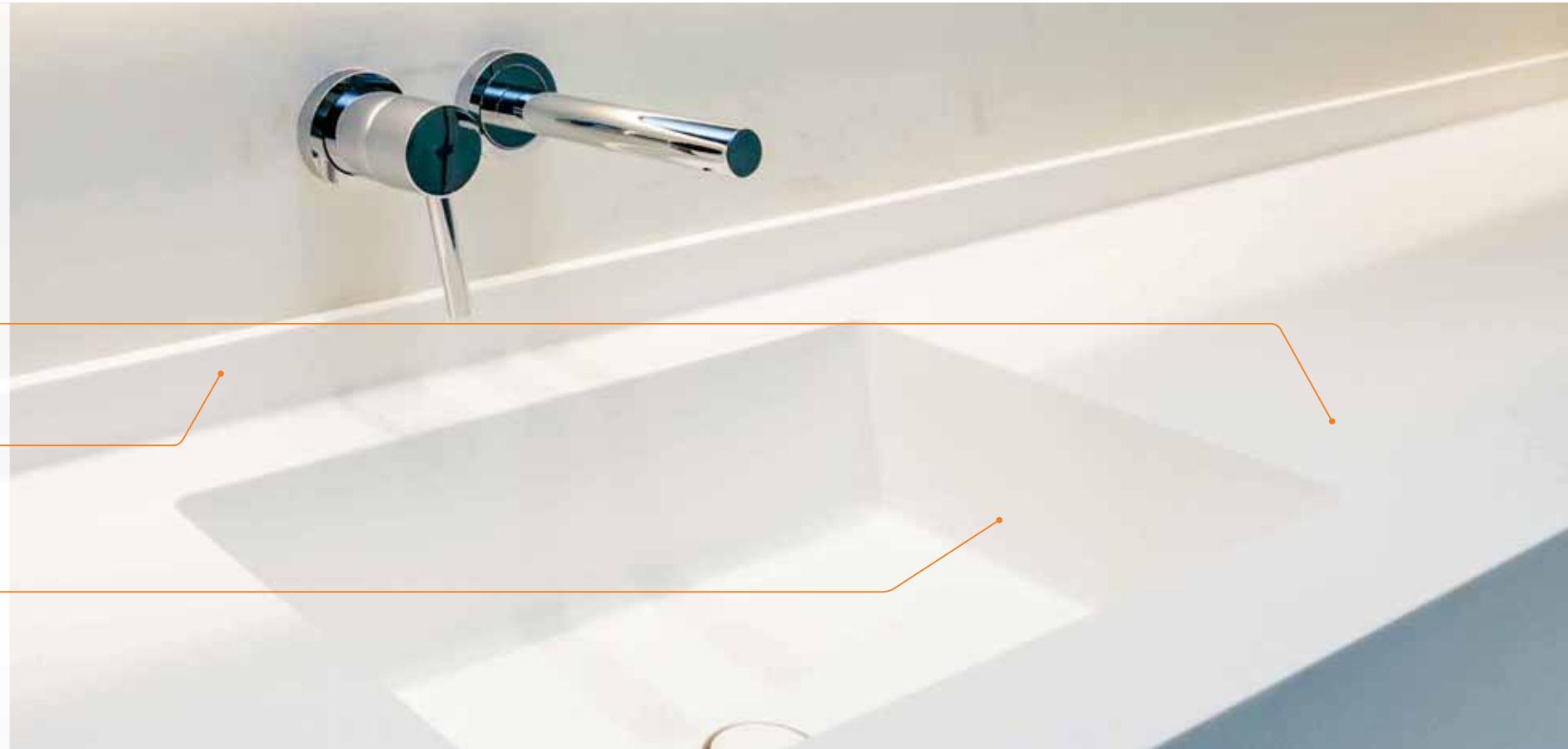
12 x 3660 x 930 0-090 Igloo White

6 x 3660 x 930 0-090 Igloo White

custom production  
9 x 3660 x 760 0-101 Old Cameo

12 x 3660 x 760 0-101 Old Cameo

BB R 619 0-100 Old Cameo





6 x 3660 x 930 0-999 Night Dark





19 x 3660 x 1220 0-100 Classic White



9 x 3660 x 930 0-100 Classic White





12 x 3660 x 930 0-999 Night Dark

6 x 3660 x 760 0-101 Old Cameo

6 x 3660 x 930 0-101 Old Cameo



9 x 3660 x 930 0-100 Classic White

12 x 3050 x 760 0-100 Classic White



3,5 x 4050 x 1520 0-100 Classic White

6 x 3050 x 1220 0-100 Classic White



6 x 3660 x 1350 0-100 Classic White



custom color

12 x 3660 x 760 0-600 Ocean Blue

6 x 3660 x 930 0-130 Traditional Bone

12 x 3660 x 930 0-130 Traditional Bone



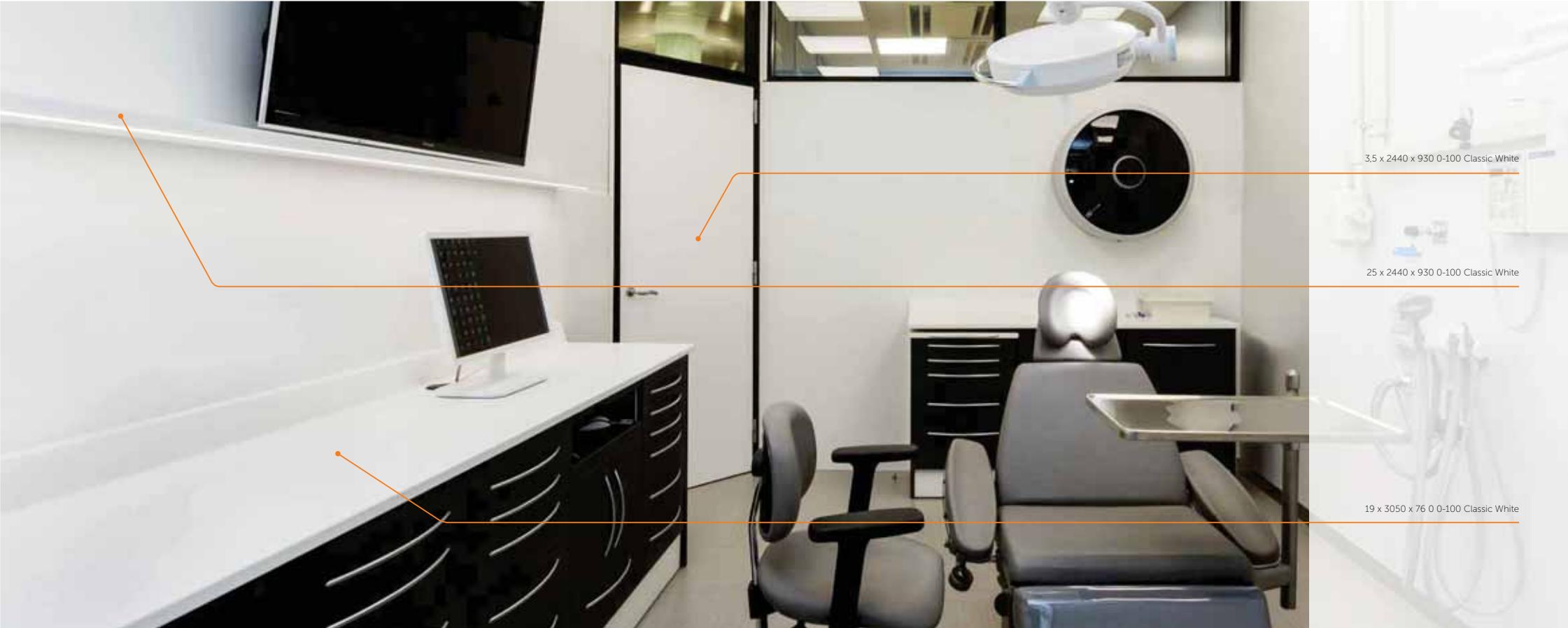




custom bowl  
BB A 470 R

custom bathtub  
Melt V

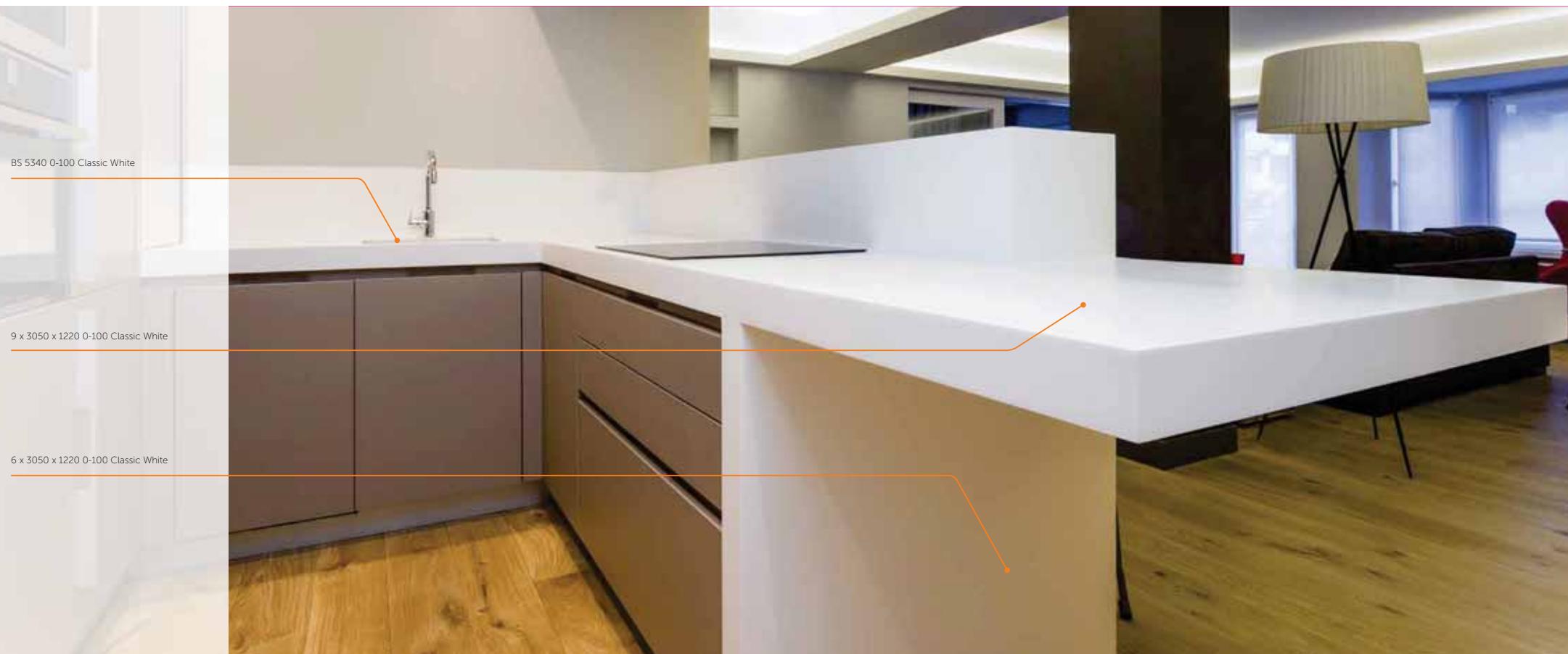
25 x 2440 x 930 0-100 Classic White



3.5 x 2440 x 930 0-100 Classic White

25 x 2440 x 930 0-100 Classic White

19 x 3050 x 76 0 0-100 Classic White







BTS S.p.A.

Via Repubblica 6  
I - 22075 Lurate Caccivio (CO)

**tel:** +39.031.391007

**fax:** +39.031.4950331

**e-mail:** info@betacyl.com

**web:** www.betacyl.com

THANKS TO

Acrystone - Adriano Freschi - Aric3d - Andreoli - Area C - Arredamenti Bibbo - BM Italia - Cipi - Deinnea - Devoto - Ekokos - Encoba 21 - Egrossupergi - Evac Solid Surface - Everservices - Gruppo G - H2O - Italplast - Italcorni - Italdar - Italfarm - Italfarm Laboratorio - Leit Group - Meccaboo - Natural Design - Novell Equipment - OCR - Onefforti - Fabe - Perucchini - Arredamenti P - Poliport - Progetti e Soluzioni - Solidtop - Tampor - Thomas Moggio - Teak71 - Union - Vf Superficies Solidas - Zanelli

AOR - Alpar - Aquaram San Sebastian - Architettura Sonora - Autogrill - Bera - Camerata - Delphi - Efekorma - Fumuccino - Gavagai/lovernet - Glediche Lumar - Hotel dei Leghi - HSBC - Marco Bruschi - Maurizio Di Luzio - MDF - Micron - Naxari - Nova Marini - Playmäler - Ponte Giulio - Silvano Baldissera - Sirimed - Zessi



WWW.BETACRYL.COM