



# staron<sup>®</sup>

Solid Surfaces



# STARON®

## Crème de la Crème MINERALWERKSTOFF

LANGLEBIGKEIT | FARBENVIELFALT | DESIGN OHNE GRENZEN

STARON, hergestellt aus sedimentärem Gestein und Acryl, ist die perfekte Wahl für jede Umgebung. In Anbetracht der wachsenden Nachfrage nach anspruchsvollen Designs bietet STARON eine homogenen und porenfreien Oberfläche in zahlreichen Dekoren, die kreative Lösungen für jede Anwendung liefert.

Dank seiner Thermoformbarkeit können mühelos organische Formen für anspruchsvolle Objekte im Innen- und Außenbereich hergestellt werden. Die Installation von Staron ist einfach und bietet je nach Projektanforderungen viel Flexibilität. Mit seinen vielen Vorteilen und vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten überzeugt Staron im privaten, gewerblichen und gesundheitlichen Bereich gleichermaßen. Die Oberflächen können in verschiedenen Glanzgraden poliert und leicht mit Mustern graviert werden, während die Qualität dauerhaft erhalten bleibt und der Pflegeaufwand gering ist.

Warum Staron? Durch unsere umfangreichen internationalen Zertifikate wie GREENGUARD, ISO 14001 und BREEAM sind wir uns unserer Verantwortung gegenüber der Menschheit und insbesondere der Umwelt bewusst. Diese Qualitätssiegel belegen die niedrigen Emissionen und die Erfüllung der Umweltstandards von STARON. Unser Engagement geht über die Produktentwicklung hinaus; wir unterstützen Sie auch bei *'Your Design Solution'*.



Magnolia VM143



## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE



### BESTÄNDIG UND LANGLEBIG

- Einfache Pflege und Reparatur
- Schwer entflammbar und stoßfest



### FLEXIBILITÄT TRIFFT VIELFALT

- Thermoverformbar mit 3D-Effekten
- Organische und geometrische Designs
- Perfekt geeignet für komplexe Formen



### FUGENFREI

- Lässt sich nahtlos verkleben
- Weiche und makellose Haptik
- Harmonisch fließendes Design



### HYGIENISCH

- Nicht porös und homogen
- Antimikrobielle Resistenz
- Unempfindlichkeit gegenüber aggressiver Chemikalien



### GRENZENLOSE FARBENVIELFALT

- 150 Farben
- Variables Oberflächenfinish
- Supreme und Premiere Kollektion mit Stein-, Marmor- und Betonoptik



### LICHTDURCHLÄSSIG

- Vollflächige Hintergrundbeleuchtung
- Variable Leuchtkraft
- Individuelle Hintergrundbeleuchtung für Logos und Texte



## STARON® 10-JAHRES- GARANTIE

LOTTE CHEMICAL ('LOTTE') gewährt eine beschränkte 10-jährige Garantie für jede STARON®-Installation, die gemäß den LOTTE Verarbeitungs- und Anwendungsrichtlinien hergestellt wurde. Für detaillierte Informationen zu den Geschäftsbedingungen besuchen Sie bitte unsere Website. [www.staron.com](http://www.staron.com)

# Ökologischer Fußabdruck

## NACHHALTIGKEIT VON STARON®

### SCS-Zertifizierung für recycelte Inhaltsstoffe

Das unabhängige Institut SCS Global Service überprüft und bestätigt den Anteil an recycelten Material in einem Produkt. Aus unserer Kollektion erfüllt diesen hohen ökologischen Standard, insbesondere die Farben Bliss, Sunflower(N) und Universe(N).



**Bliss**  
SB022



**Sunflower(N)**  
SS042



**Universe(N)**  
SU053



### EPD-Zertifizierung (Umweltproduktdeklaration)

Die Umweltproduktdeklaration zielt darauf ab, transparente und verifizierte Informationen über die Umweltauswirkungen eines Produkts während seines gesamten Lebenszyklus bereitzustellen, einschließlich Produktion, Verwendung und Entsorgung.



### UL GREENGUARD-Zertifizierung

GREENGUARD Gold-zertifizierte Produkte sind emissionsarm und tragen zu einer saubereren Innenraumluft für Sie und Ihre Familie bei. Zertifizierte Produkte werden auf mehr als 15.000 VOC's (flüchtige organische Verbindungen) untersucht, die bekanntermaßen die Innenraumluft verschmutzen.



### BREEAM-Zertifizierung (Building Research Establishment Environmental Assessment Method)

BREEAM ist die weltweit führende Methode zur Bewertung der Nachhaltigkeit von Projekten, Infrastruktur und Gebäuden. Durch die Bewertung der ökologischen, sozialen und wirtschaftlichen Nachhaltigkeitsleistung trägt Staron dazu bei, die Zukunftsfähigkeit zu gewährleisten und zur Verbesserung von Lebensqualität, Umweltschutz und Ressourcenschonung beizutragen.



### ISO (Umwelt- und Qualifizierungsmanagementsystem)

Staron ist stets bestrebt, seine Verantwortung systematisch zu erfüllen, indem es die Standards von Umweltmanagementsystemen [ISO 14001], effektiven Energiemanagementsystemen [ISO 50001], Arbeitsschutzmanagementsystemen [ISO 45001] und Qualitätsmanagement gemäß ISO 9001 einhält.



### HPD-Zertifizierung (Gesundheitsproduktdeklaration)

Der von HPDC entwickelte HPD Open Standard bietet Herstellern ein standardisiertes Format zur Offenlegung von Produktinhaltsstoffen und den damit verbundenen Gesundheitsinformationen. Dies ermöglicht es den Verantwortlichen, gesündere Gebäude zu schaffen. Architekten und Gebäudeeigentümer können den HPD nutzen, für die Qualifizierung zur LEED- oder WELL-Zertifizierung.

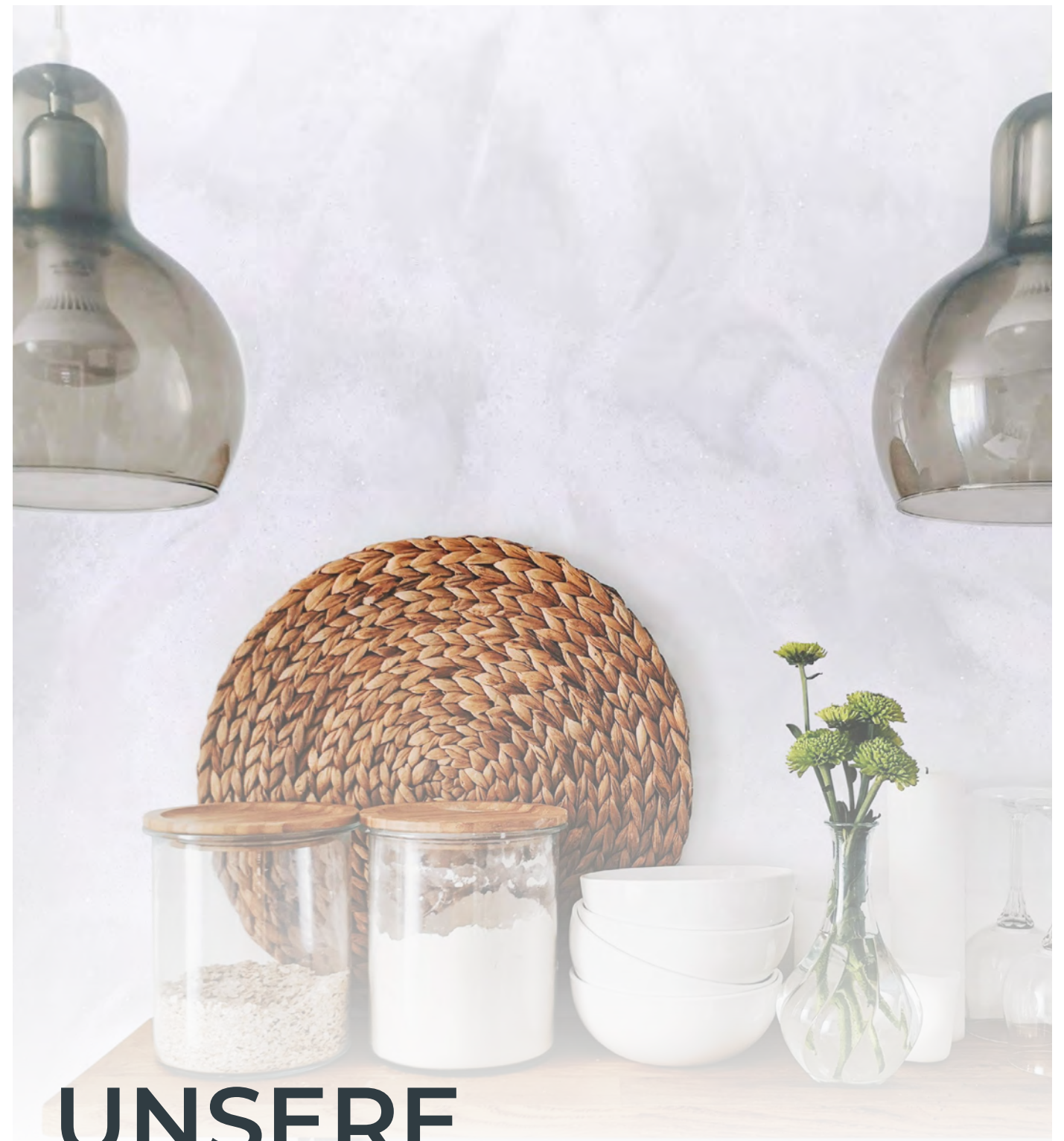


*Alle Zertifikate stehen Ihnen auf unserer Website zur Verfügung.*





Terrazzo Bologna NT970



# UNSERE KOLLEKTIONEN

ALLE KOLLEKTIONEN UND  
NEUE FARBEN AUF EINEM  
BLICK



# Premiere

Inspiziert von der sanft fließenden Melodie der Musik, verkörpert unsere neue Premiere-Kollektion Raffinesse und Klangfarbe bis ins letzte Detail. Die Kollektion Largo, Legato und Gravita fängt die beeindruckende Maserung von Marmor in einem einzigartigen dual-line Design ein und verleiht jedem Raum eine elegante Note. Die Adern kreuzen und verflechten sich ineinander, was die luxuriöse Ausstrahlung zusätzlich unterstreicht. Stellen Sie sich vor, wie die natürlichen, weichen Muster von Naturstein harmonisch in STARON übergehen - es fühlt sich an, als würde man die beruhigende Atmosphäre der Natur in die eigenen vier Wände holen.



Premiere Largo VL312

## PREMIERE LARGO

VL312



## PREMIERE LEGATO

VL322



## PREMIERE GRAVITA

VG392

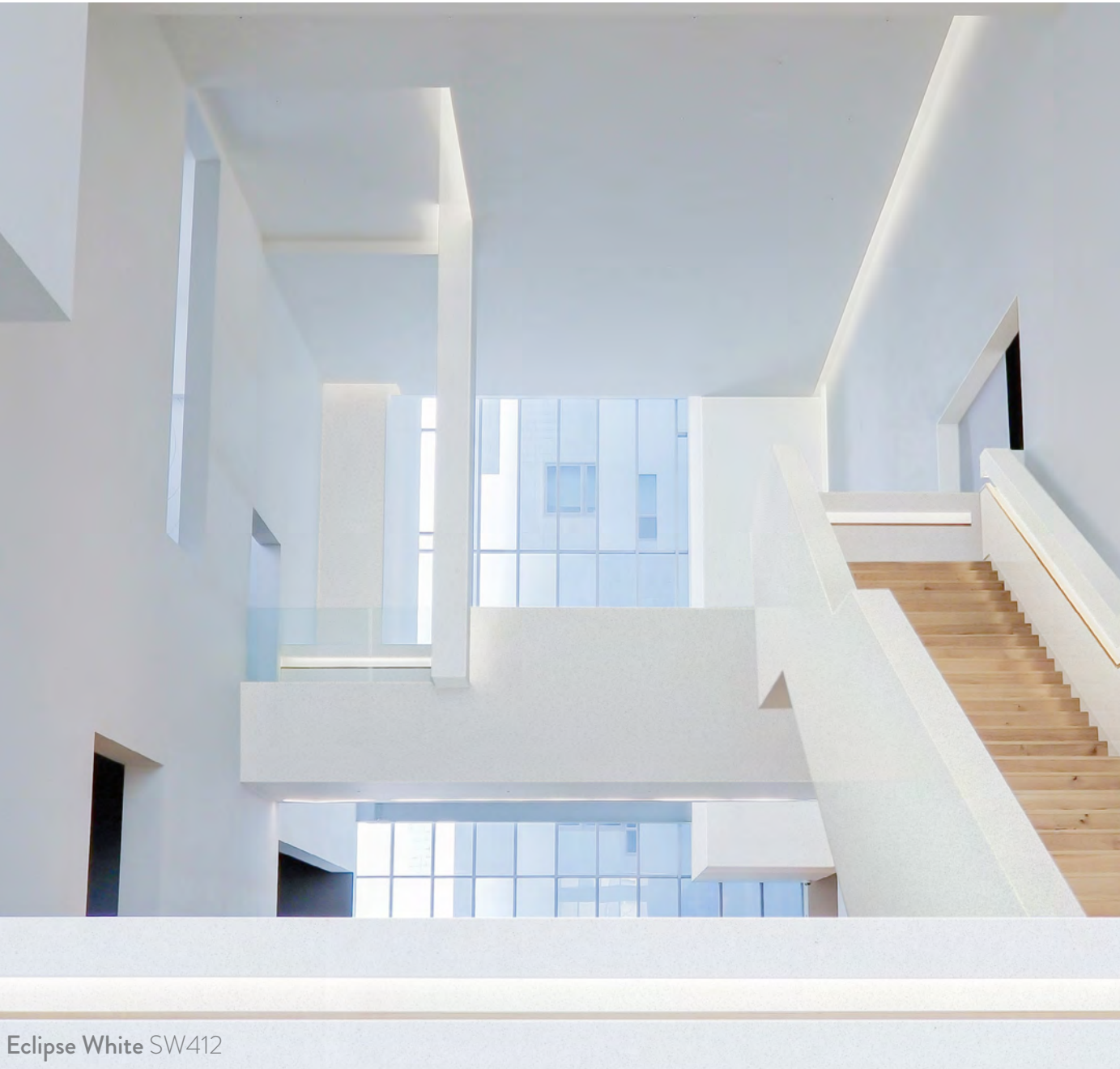


Premiere Gravita VG392



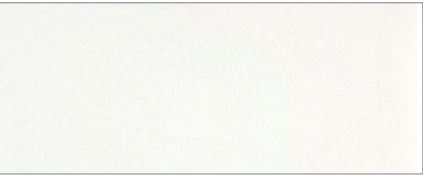
# ECLIPSE KOLLEKTION

Die Eclipse Kollektion zielt darauf ab, Räume zu schaffen, die eine ruhige Atmosphäre ausstrahlen und zu einem Ort der Entspannung werden. Durch ihr robustes Design, mit einzigartigen Sandsplittern verziert, harmoniert die Eclipse Kollektion perfekt mit den filigranen Partikeln in der Oberfläche und sorgt so aus jedem Blickwinkel für ein dezentes Funkeln.



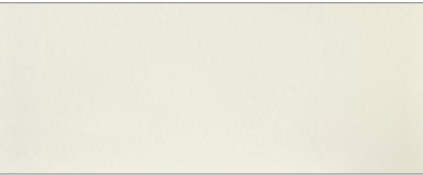
Eclipse White SW412

## ECLIPSE WHITE



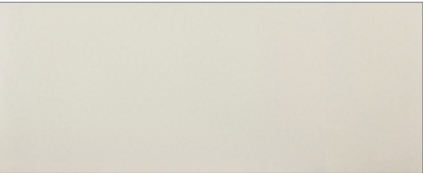
SW412

## ECLIPSE CREAM



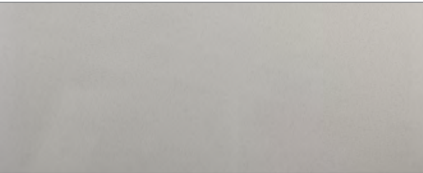
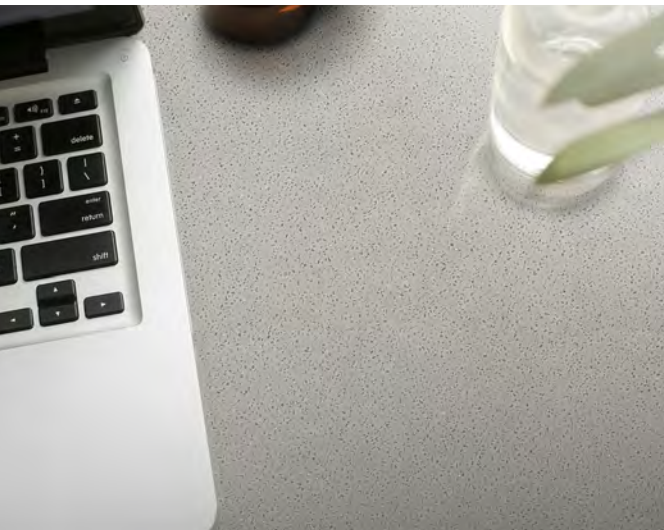
SW444

## ECLIPSE AEON



SA473

## ECLIPSE LUNA



SL477

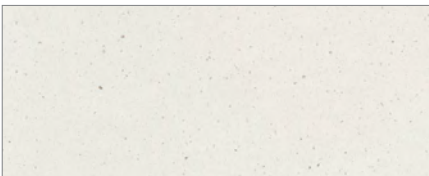


# STUCCO KOLLEKTION

Die Stucco Kollektion ist von traditionellen Stucktechniken inspiriert, bei denen Kalk, feiner Sandstein und andere Elemente kombiniert werden, um strukturierte Wandoberflächen zu schaffen, die natürlichen Farbtönen ähneln. Staron hat die fesselnde Textur und den natürlichen Charme von Stuck neu interpretiert und in seine Designs mit einem modernen Touch integriert. Das Fundament weist ein feines, federleichtes Muster auf, das durch sporadische halbtransparente Splitter ergänzt wird, die an zart eingearbeitete Kieselsteine in einer polierten Wand erinnern.

## STUCCO ANGORA

NA972



## STUCCO HAZE

NH988

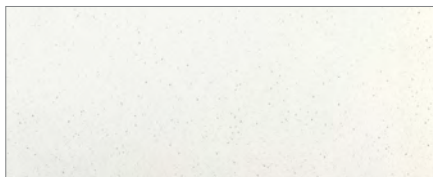


# TEMPEST STELLA

Die Tempest-Kollektion von Staron ist eine Kombination aus natürlicher Schönheit und Vielseitigkeit. Mit einer neutralen Grundlage, die mit einer Vielzahl von Chips bestückt ist, besticht sie mühelos mit dem Charme und Glanz einer sternklaren Nacht.

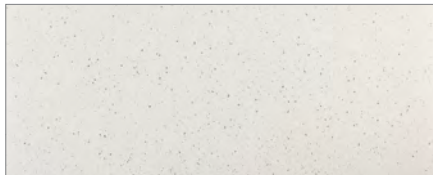
## CYGNUS

FC117



## VELA

FV126

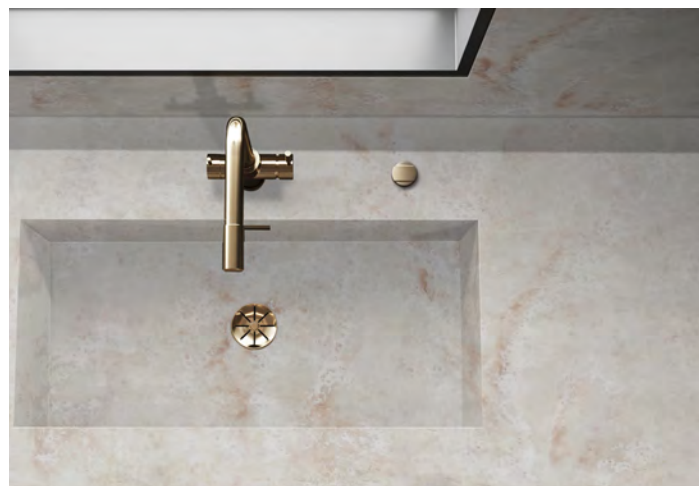




# Supreme™

## ZEITLOSE ELEGANZ

Unsere exklusive Supreme Kollektion ist inspiriert von der natürlichen Energie des Marmors und der Schönheit der Natur. In dieser Serie wird die zeitlose Pracht des Steins durch markante Wirbel und feine Adermuster in sanften Farbtönen perfekt zur Geltung gebracht. Diese delikate Ästhetik, gepaart mit den Vorteilen von STARON, eröffnet unzählige Gestaltungsmöglichkeiten.



## ORGANISCHE DEKORE

Supreme Dekore inszenieren echten Marmor, der faszinierende Facetten der Natur offenbart, die sich im Laufe der Zeit durch das Ertragen harter Bedingungen metamorphisiert haben.



## ELEGANTE ADERN

Sanft geschwungene, lineare Adern ziehen sich über die Oberfläche und verleihen Ihrem Raum auf elegante Art und Weise eine besondere Note.



## LICHTDURCHLÄSSIGKEIT

Die Adern vermitteln ein Gefühl von Tiefe, hervorgerufen durch die Reflexion, Brechung und Überlagerung von Licht.







Natural Bridge VN144



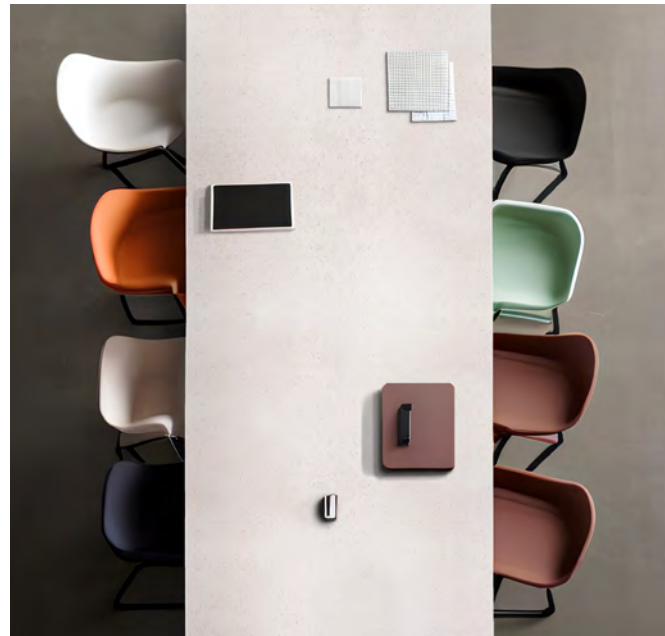
Supreme Cloudbank VC118  
Cafe-Innenarchitektur



# STANDARD KOLLEKTIONEN

Wir sind überzeugt, dass Inspiration unzählige Formen annehmen kann. Im Fall der Staron Kollektionen manifestiert sie sich auf vielfältige Art und Weise. Hier präsentieren wir Ihnen acht weitere Kollektionen, von denen jede das Wesen

der Natur sowie das Wirken des Menschen verkörpert. Alle Farben wurden sorgfältig in verschiedene Kollektionen eingeteilt, sodass jede Vorliebe für Design und Ästhetik ihre ideale Ergänzung findet.



## SOLID

Forest SF061

Solid-Farben vermitteln klare Botschaften und verkörpern vielerlei Emotionen. Unsere ausdrucksstarken Farben strahlen eine tiefe Sensibilität aus und schaffen eine lebendige, einladende Atmosphäre, voller positiver Energie. Diese Uniformen erfrischen jeden Raum und ihre kraftvolle Wirkung kommt besonders zur Geltung.

## SANDED

Sanded Cream SM421

Diese Kollektion zeichnet sich durch feine Partikel aus, die an winzige Sandkörner erinnern. Vom kühlem Grau bis hin zu wärmeren Nuancen bietet Sanded weiche Farbtöne, die Eleganz und Behaglichkeit ausstrahlen. Sie eignen sich ideal für einen ruhigen Rückzugsort oder ein stilvolles, modernes Ambiente.

## ASPEN

Die Quintessenz von Staron Aspen zeigt sich in seiner klassischen Anziehungskraft, die mit ihrem beständigen Charme dazu einlädt, genauer hinzusehen. Es ist eine stilvolle Entscheidung, die niemals ihren Reiz verliert.



Aspen Brown AB632

## PEBBLE

Im Mittelpunkt der STARON Pebble Kollektion präsentiert sich ein dynamisches Farbenspiel, das von einzigartige Ton-in-Ton-Farbpartikel geprägt ist. Es gleicht einer lebendigen Leinwand, auf der eine dominante Farbe die Hauptrolle spielt, die von einem harmonischen Farbverlauf begleitet wird und zu einer fesselnden Komposition aus Farbnuancen führt.



Pebble Saratoga PS820

## METALLIC

Trauen Sie sich, Ihren Raum mit dem strahlenden Glanz der Metallic Kollektion zu verwandeln. Die schimmernden Silbersplinter in tiefen Farbtönen verleihen jeder Umgebung mühelos einen Hauch von Luxus und lassen Ihren Raum extravaganter erscheinen als je zuvor.



Metallic Galaxy EG595

## TERRAZZO

Trotz ihrer traditionellen Wurzeln erfreut sich das Terrazzo-Design in unseren Lebensräumen einer wachsenden Popularität. Diese stilvolle Oberfläche ist für modernes und individuelles Wohnen konzipiert und zeichnet sich durch eine Matrix aus, die mit bunten, geometrischen Fragmenten verziert ist. Sie verleiht jeder Umgebung eine lebendige und persönliche Note.



Terrazzo Venezia NT150



# QUARRY

Quarry ist die Kollektion, die sich perfekt für jene Momente eignet, in denen Sie einem Raum eine Prise Eleganz verleihen oder ein markantes Statement setzen möchten. Die Dekore aus dieser Kollektion bestechen durch ihre Ausdruckskraft und Opulenz, die sofort ins Auge fällt und in jedem Raum einen bleibenden Eindruck hinterlassen.

Quarry Oyster TO310



# TEMPEST

Das Besondere an der Tempest Kollektion ist ihr luxuriöser Charakter. Hervorstechend ist die harmonische und makellose Zusammensetzung der Fragmente, die in Größe und Farbe variieren und einen Hauch von subtiler Eleganz ausstrahlen. Es fühlt sich an, als würde man eine glamouröse Gala betreten, die von Stars besucht wird, bei der jedes Detail sorgfältig ausgewählt wurde, um Ihrem Raum eine neue Dimension von Raffinesse und Anziehungskraft zu verleihen.

Meteor FM111



## Galerie

### REALISIERTE PROJEKTE



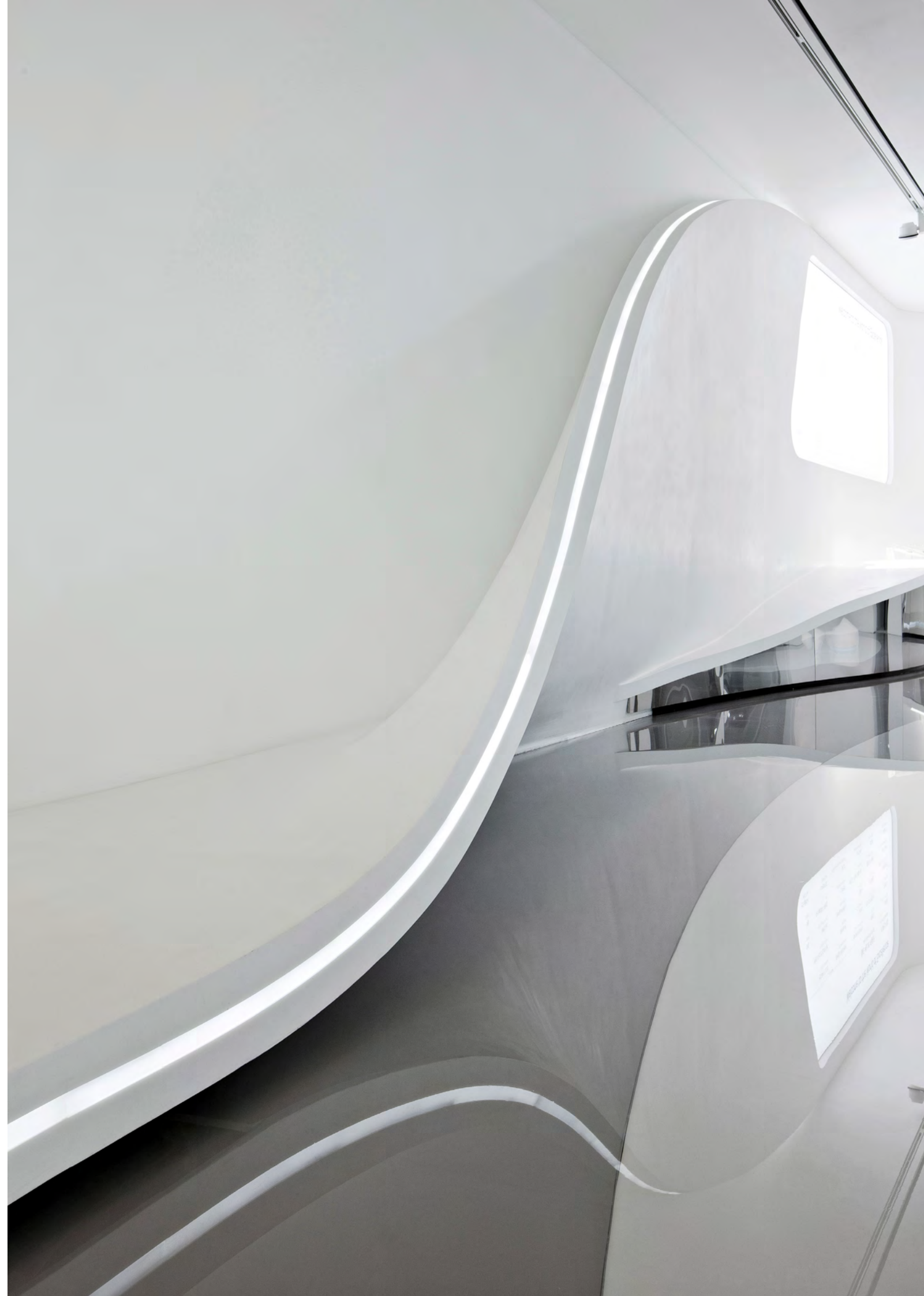
# ÖFFENTLICHE GEBÄUDE



## Samsung Bildungszentrum

Standort: Suwon, Südkorea  
Architekt: Changjo-Gwan

Pure White SP016







## Empfangsschalter in der Zentrale von Meijburg & Co

Standort: Amstelveen, Niederlande  
Verarbeiter: Solid Surface International

Bright White BW010



## ▲ Warsaw Spire

Standort: Warschau, Polen  
Entworfen von Massive Design

Bright White BW010



## ◀ Empfangsschalter

Standort: Italien  
Designer und Architekt: Roberto Mallardo, Bova Architetti

Ocean View VO171



# HOSPITALITÄT



## Marriott Renaissance Hotel

Standort: Barcelona, Spanien  
Designer und Architekt: Ateliers Jean  
Nouvel, Ribas & Ribas  
Fotograf: A. A. Fuentes

**Bright White BW010**



## Buizen 52 Cruising

Standort: Australien  
Entworfen von Buizen Yachten

**Pearl SP011**



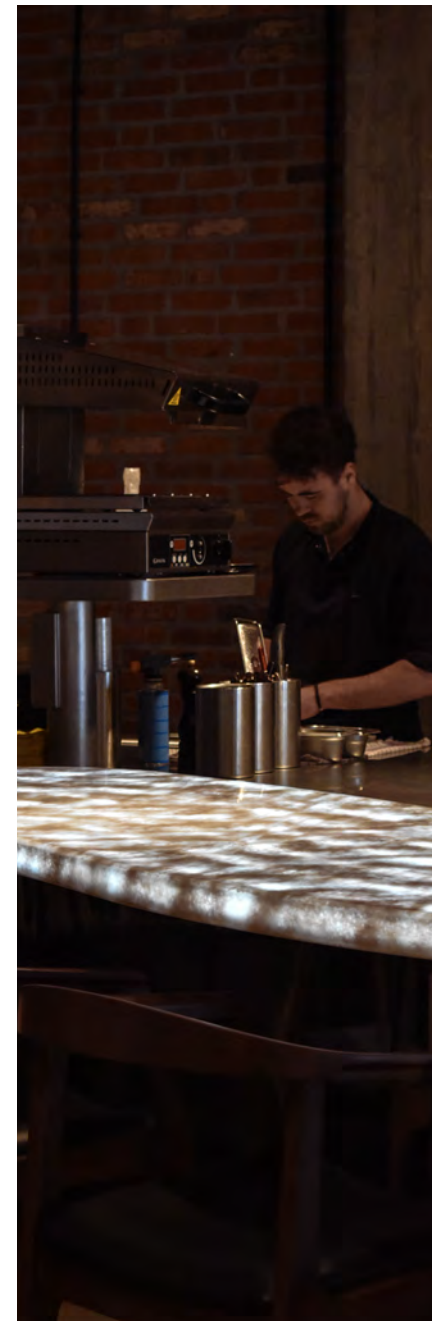




## Glam Studio

Standort: Südkorea  
Entworfen von Glam Studio

Terrazzo Venezia NT150



## Restaurant Zarzo

Standort: Eindhoven, Niederlande  
Verarbeiter: Solid Surface International

Ocean View VO171



# LADENBAU



## ◀ Bäckerei Dreher Gusto

Standort: Deutschland  
Gefertigt von Co. Boschert

Ocean View VO171

## Kuho Shop

Standort: Jeju, Korea

Bright White BW010





# GESUNDHEITSWESEN



## ▲ Ahrend Healthcare Inspiration Studio Showroom

Standort: Dubai  
Entworfen von MASSA Interior Design & Architecture

Bright White BW010

## Redcliff Hospital ►

Standort: Australien  
Designer und Architekt: Dayne Mearns, Thomson Adsett

Pebble Swan PS813







# WOHNEN, LEBEN, KÜCHE



## 457 Bli Bli

Standort: Australien  
Entworfen von Copper Small

Ocean View VO171

## ◀ Skulpturen-Insel

Standort: Australien  
Entworfen von Enigma Interiors

Bright White BW010







## Marazzi-Projekt

Standort: Yorkshire, UK  
Entworfen von Marrazzi Design  
Ausgeführt von Prestige Work Surfaces Ltd

Tempest Peak FP100





# MÖBEL & PRODUKTDESIGN



▲  
**Staron-Mobiliar**  
Standort: Schweiz  
Designer: GLAD GmbH

Bright White BW010

▲  
**Pebble-Tisch**  
Entworfen von Misha Belyaev  
Bright White BW010



# FASSADE UND WANDVERKLEIDUNG



## Plumeria-Haus

Standort: Bangkok, Thailand  
Designer und Architekt: Neo Exhibit Co. Ltd.  
Hersteller: Knight Furnich Co., Ltd.

Bright White BW010



## Logistikzentrum der APE-Gruppe

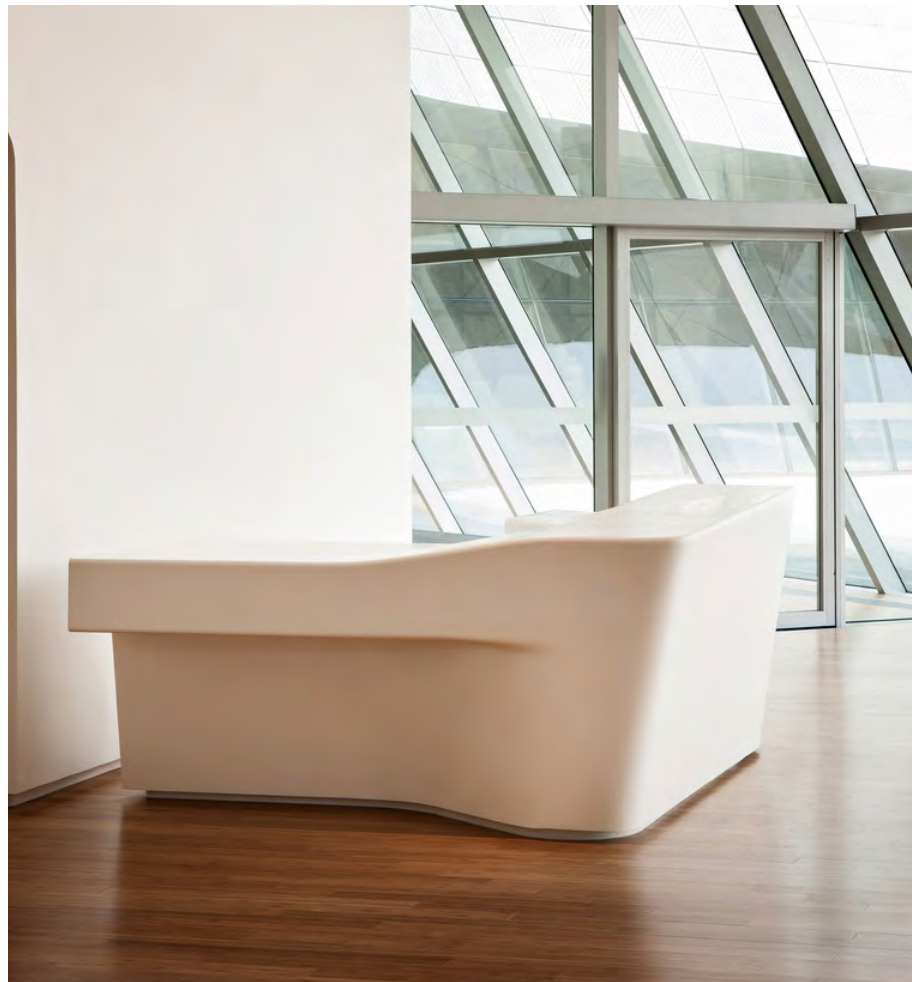
Standort: Spanien

Bright White BW010

Staron® Solid Surface ist das perfekte Material für Innen- und Außenfassaden. Dank seines geringen Gewichts gestaltet sich die Handhabung nicht nur unkompliziert, sondern es trägt auch zur Sicherheit bei, insbesondere bei Renovierungsprojekten, bei denen leichtere Materialien benötigt werden. Dank seiner erstklassigen Biege- und Zugfestigkeit gewährleistet Staron® eine sorglose Installation, die die Gesamtstabilität Ihres Gebäudes erhöht. Darüber hinaus gewährleistet es eine bemerkenswerte Feuerbeständigkeit, die durch die ausgezeichnete B-s1 d0-Einstufung (EN 13501-1) belegt wird, und unterstützt mit dem ETA-16/0091 die Sicherheit sämtlicher Projekte.

Mit seinen außergewöhnlichen Thermoformungsfähigkeiten setzt Staron® neue Maßstäbe im Design und ermöglicht die Gestaltung einmaliger, geschwungener Fassaden. Auch beim Thema Langlebigkeit, überzeugt Staron® auf ganzer Linie. Strenge Prüfungen gewährleisten, dass es selbst den extremsten Witterungsbedingungen standhält und seine ästhetische Anziehungskraft über viele Jahre bewahrt. Staron® Solid Surfaces für Außenverkleidungen ist nicht nur eine ästhetische Bereicherung, sondern auch eine praktische, sichere und dauerhafte Lösung für jede Fassade und Wandverkleidung.





## Dongdaemun Design Plaza

Standort: Seoul, Südkorea  
Anwendung: Wandverkleidung  
Entworfen von Zaha Hadid Architects

Pure White SP016



## Ein Resort der Crystalbrook Collection

Supreme Delphi VD111

Standort: Queensland, Australien  
Entwurf: Tim Bentley, Thomson Adsett



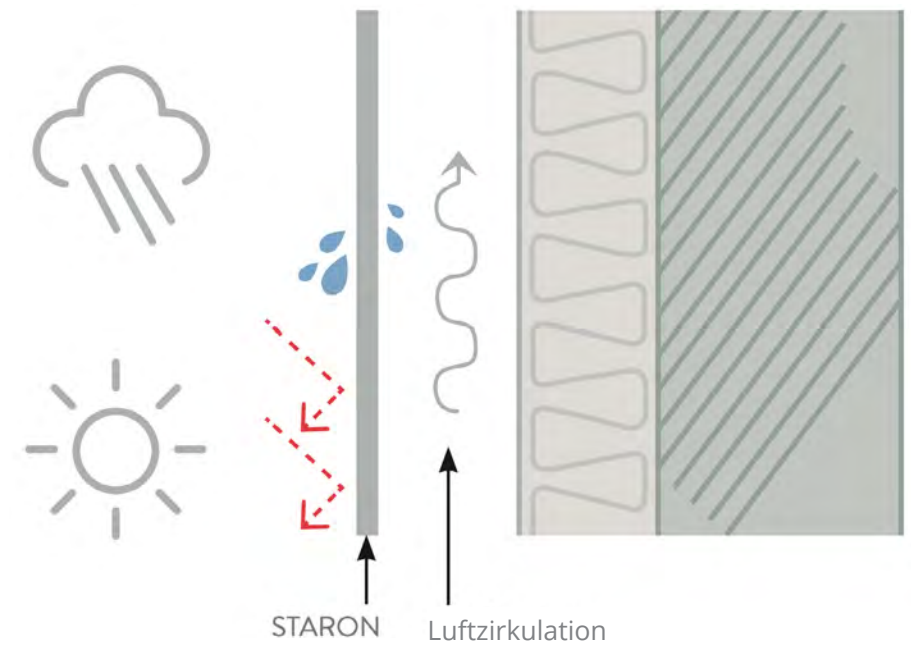
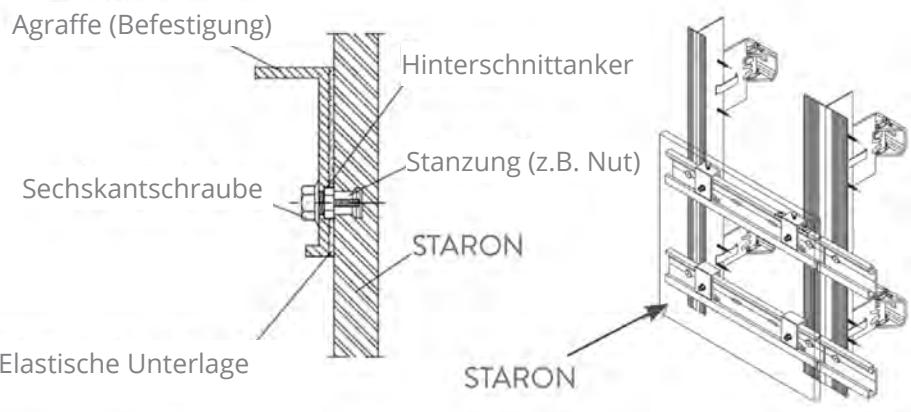
# BEFESTIGUNGSMETHODE

DIBt - ZERTIFIZIERT UND ZUGELASSEN NACH [ETA-16/0091 ]

## INSTALLATION

Das System der hinterbelüfteten Fassadenverkleidung in Verbindung mit dem Hinterschnittanker entspricht der zugelassenen Befestigungsmethode für Staron®-Platten mit einer Materialstärke von 12 mm.

### BEFESTIGUNG VON HINTERSCHNITTANKER



### EMPFOHLENE FARBEN

<b>Dazzling White</b> SD001	<b>Bright White</b> BW010
<b>Pure White</b> SP016	<b>Quasar White</b> SQ019
<b>Sanded Icicle</b> SI414	<b>Pearl</b> SP011
<b>Aspen Glacier</b> AG612	<b>Aspen Snow</b> AS610
<b>Sanded White Pepper</b> WP410	<b>Sanded Grey</b> SG420
<b>Sanded Heron</b> SH428	<b>Sanded Sahara</b> SS440
<b>Sanded Vermillion</b> SV430	

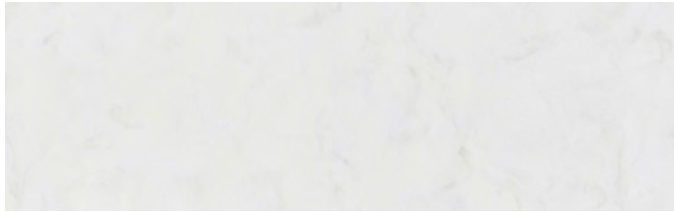


Staron®  
Farben

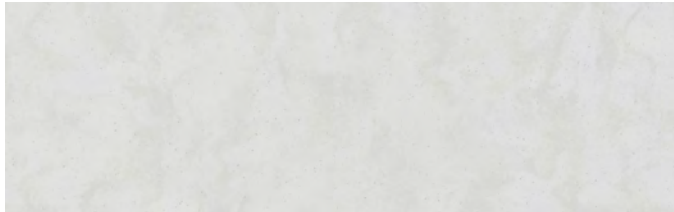
DIE KOMPLETTE STARON-  
FARBPALETTE



# Supreme™



**Delphi**  
VD111



**Cloudbank**  
VC118



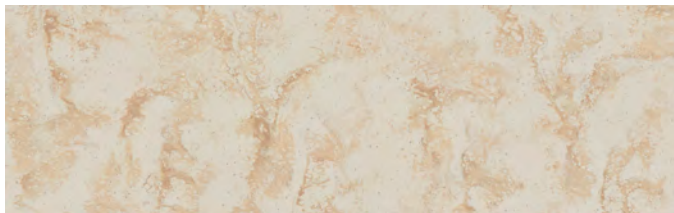
**Dawn**  
VD126



**Magnolia**  
VM143



**Natural Bridge**  
VN144



**Dandelion**  
VD175



**Ocean View**  
VO171



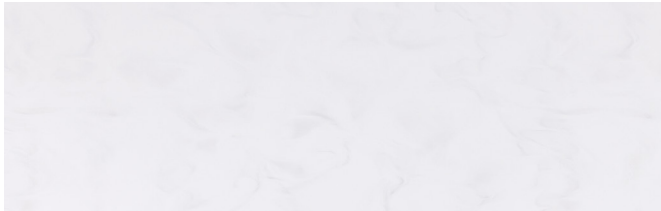
**Loam**  
VL155



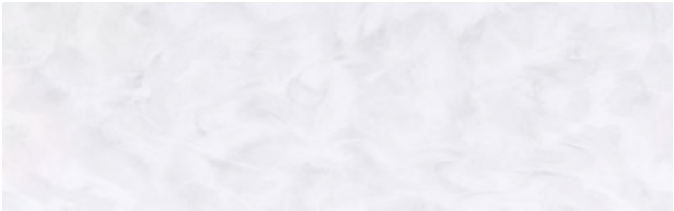
**Flux**  
VF113



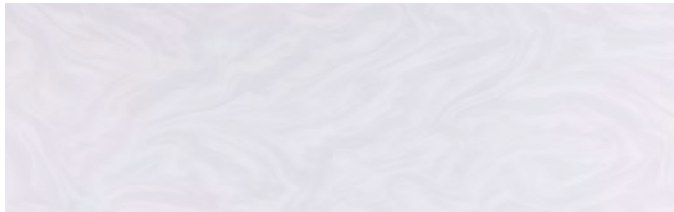
**Ash Concrete**  
VA129



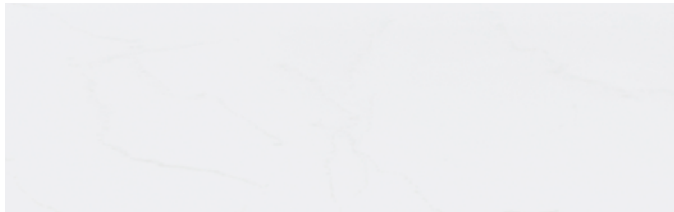
**Downy Dove**  
SP105



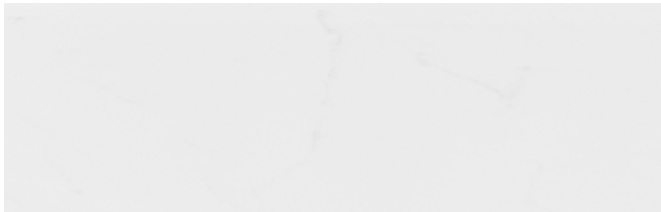
**Downy White**  
SF100



**Snowfall**  
VS324



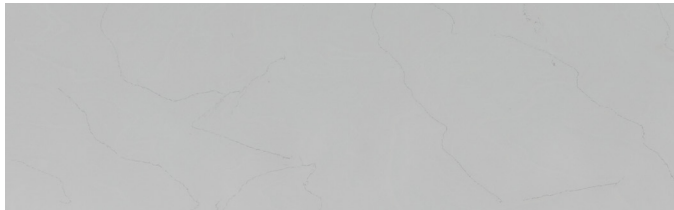
**Cotton White**  
VC110



**Morning Sky**  
VM114



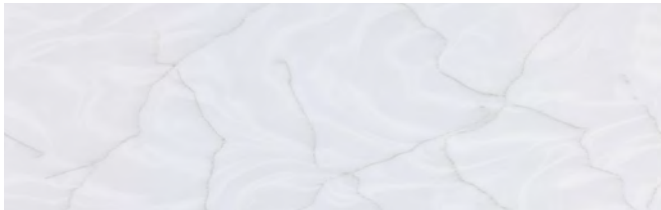
**Beige Granite**  
VB172



**Urban Grey**  
VU127



**Arctic White**  
VA311



**Rotor Cloud**  
VR322



**Flat White**  
VF345





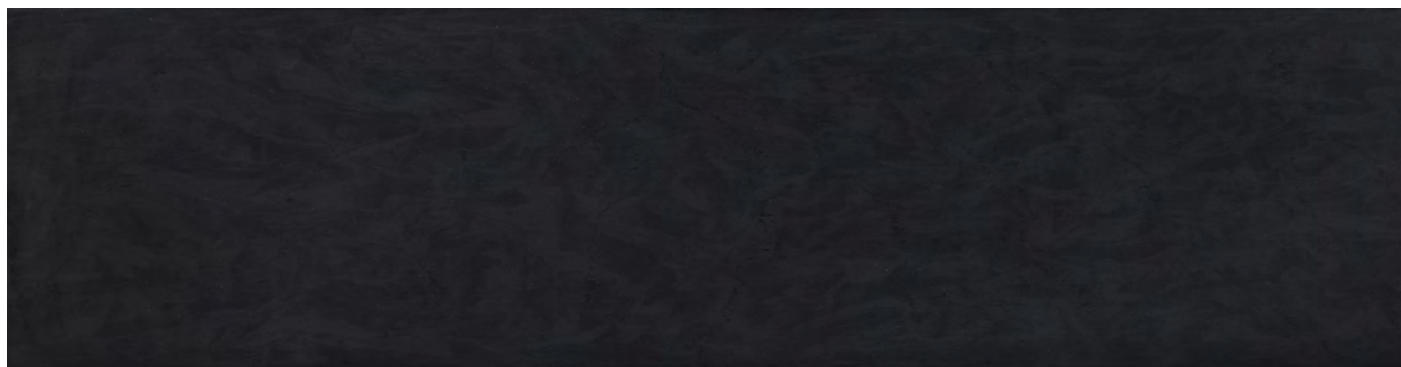
# Premiere



**Premiere Largo**  
VL312



**Premiere Legato**  
VL322



**Premiere Gravita**  
VG392



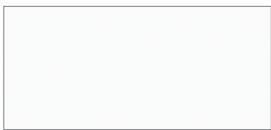
Premiere Gravita VG392



# SOLID



**Bliss**  
SB022



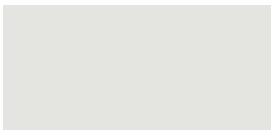
**Bright White**  
BW010



**California Poppy(N)**  
SC052



**Dazzling White**  
SD001



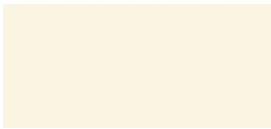
**Fog**  
SF020



**Forest**  
SF061



**Ivory**  
SI040



**Natural**  
SV041



**Oasis**  
SO064



**Onyx**  
ON095



**Pearl**  
SP011



**Pure White**  
SP016



**Quasar White**  
SQ019



**Serene**  
SS023



**Steel**  
ST023



**Sunflower(N)**  
SS042



**Ultramarine**  
SU067



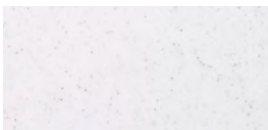
**Univers(N)**  
SU053

Design: Shane O'Hara, SOH Design & Fitout  
Fotografie: Roslyn Budd

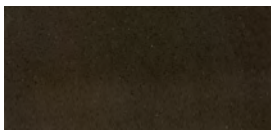


California Poppy(N) SC052

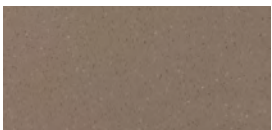
# SANDED



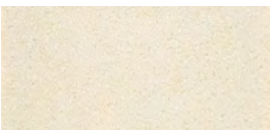
**Sanded Birch**  
SB412



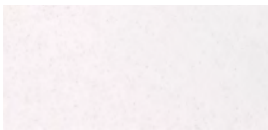
**Sanded Chestnut**  
SC457



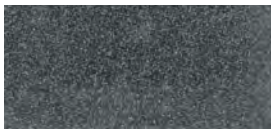
**Sanded Clay**  
SC475



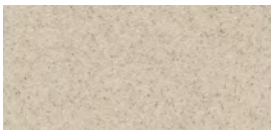
**Sanded Cornmeal**  
SC433



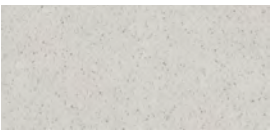
**Sanded Cream**  
SM421



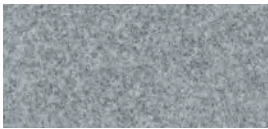
**Sanded Dark Nebula**  
DN421



**Sanded Gold Dust**  
SG441



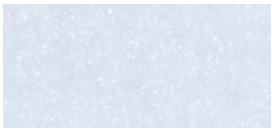
**Sanded Goose**  
SG428



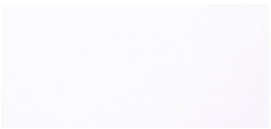
**Sanded Grey**  
SG420



**Sanded Heron**  
SH428



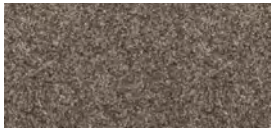
**Sanded Iceblue**  
SI462



**Sanded Icicle**  
SI414



**Sanded Mint**  
SM463



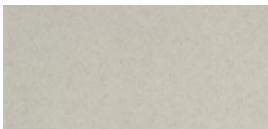
**Sanded Mocha**  
SM453



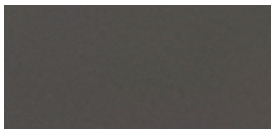
**Sanded Onyx**  
SO423



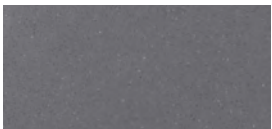
**Sanded Sahara**  
SS440



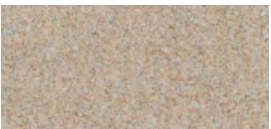
**Sanded Stratus**  
SS418



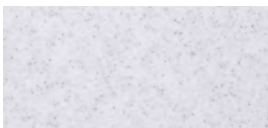
**Sanded Taupe**  
ST486



**Sanded Tundra**  
ST482



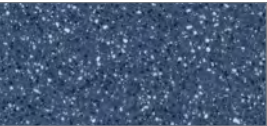
**Sanded Vermillion**  
SV430



**Sanded White Pepper**  
WP410



PEBBLE



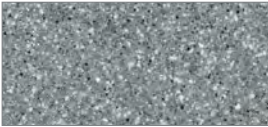
**Pebble Blue**  
PB870



**Pebble Ebony**  
PE814



**Pebble Gold**  
PG840



**Pebble Grey**  
PG810



**Pebble Ice**  
PI811



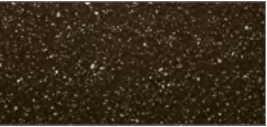
**Pebble Saratoga**  
PS820



**Pebble Swan**  
PS813



**Pebble TeaRose**  
PT845



**Pebble Terrain**  
PT857

ASPEN



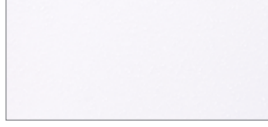
**Aspen Alder**  
AA625



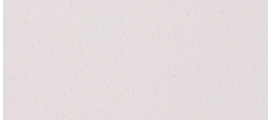
**Aspen Brown**  
AB632



**Aspen Concrete**  
AC629



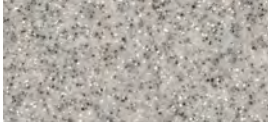
**Aspen Glacier**  
AG612



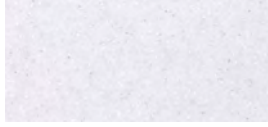
**Aspen Lily**  
AL645



**Aspen Mine**  
AM633




**Aspen Pepper**  
AP640



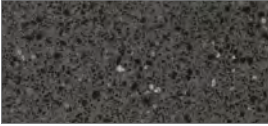
**Aspen Snow**  
AS610

*Geringe Farbabweichungen von dem tatsächlichen Produkt sind möglich. Bitte kontaktieren Sie uns für Musteranfragen.*

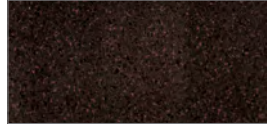
 *Hohe Wartungsanforderungen*

 *Transluzente Farbe*

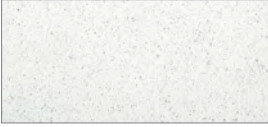
TEMPEST



**Caviar**  
FC188



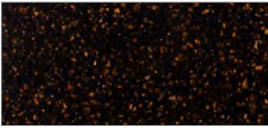
**Coffee Bean**  
FC158



**Meteor**  
FM111



**Peak**  
FP100



**Radiance(Shimmer)**  
FR148



**Zenith**  
FZ184

QUARRY



**Mosaic Dalmatian**  
QD212



**Quarry Oyster**  
TO310

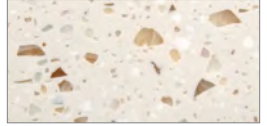


**Quarry Starred(N)**  
QS288

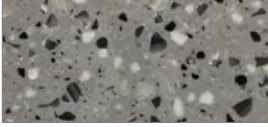
TERRAZZO



**Terrazzo Venezia**  
NT150

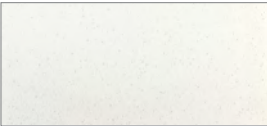


**Terrazzo Bologna**  
NT970

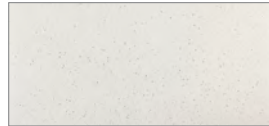


**Terrazzo Torino**  
NT981

TEMPEST STELLA



**Cygnus**  
FC117



**Vela**  
FV126

ECLIPSE



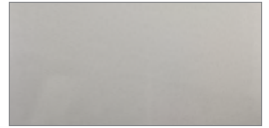
**Eclipse White**  
SW412



**Eclipse Cream**  
SC444

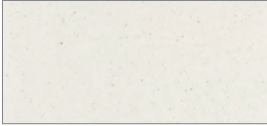


**Eclipse Aeon**  
SA473



**Eclipse Luna**  
SL477

STUCCO

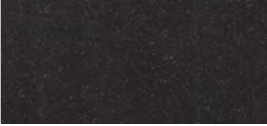


**Stucco Angora**  
NA972

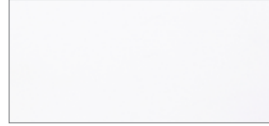


**Stucco Haze**  
NH988

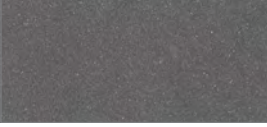
METALLIC



**Metallic Galaxy**  
EG595



**Metallic Yukon**  
EY510



**Metallic Sleeksilver(N)**  
ES582



Aspen Snow AS610



# KÜCHENSPÜLEN

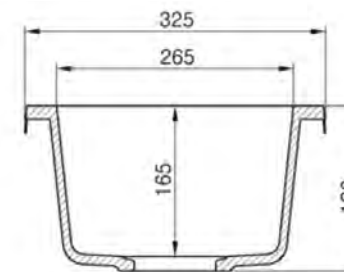
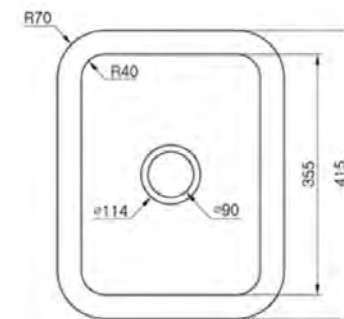
## ANGEBOTENE MODELLE

Eine integrierte Spüle verbessert die Effizienz und die hygienischen Eigenschaften einer Küche oder eines Bades, insbesondere bei gewerblichen Objekten. Staron Spülen und -Waschbecken aus Acryl lassen sich nahtlos mit Staron-Platten kombinieren, wodurch eine durchgehend fugenlose Oberfläche entsteht, die sich perfekt und nahtlos in die Umgebung einfügt. Dies eliminiert jegliche Spalten, in denen Bakterien oder Schimmel gedeihen könnten.

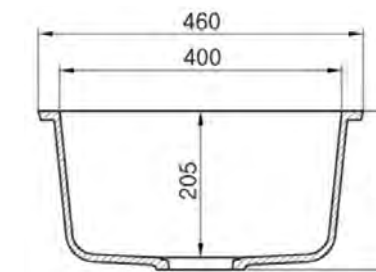
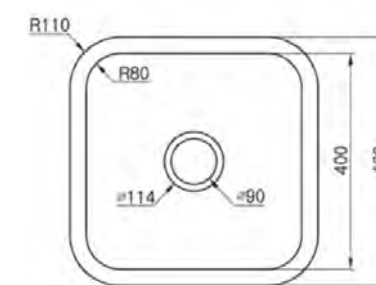
Für welchen Stil Sie sich auch entscheiden, Staron bietet Ihnen eine porenfreie und hygienische Oberfläche für jedes Projekt, die eine langfristig einfache Reinigung und Pflege garantiert.



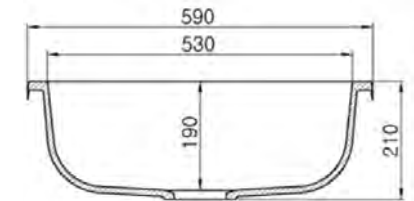
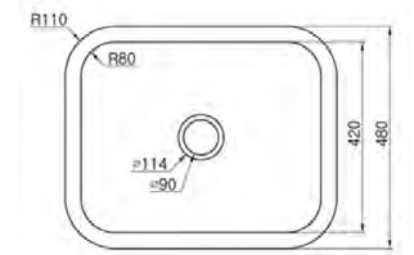
A1121



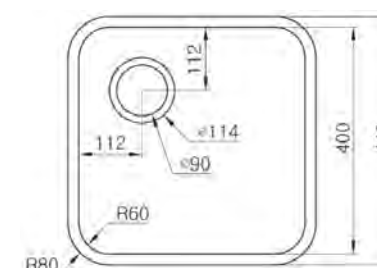
A1181



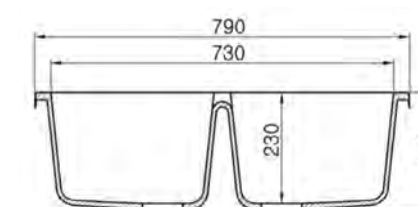
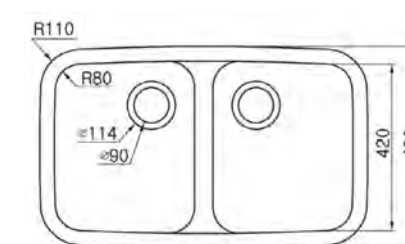
A1231



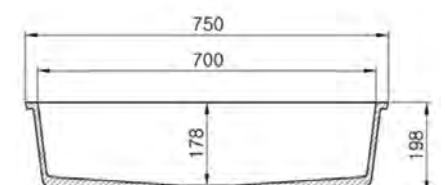
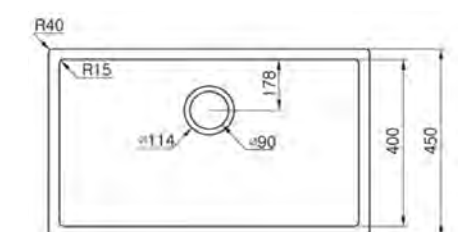
B1160



A2311

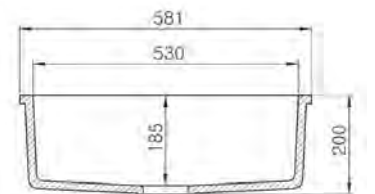
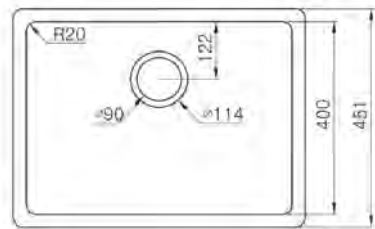


B3290

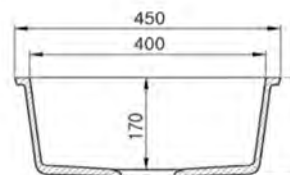
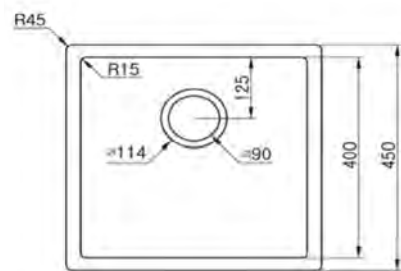




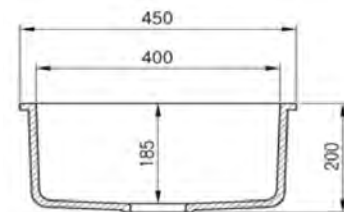
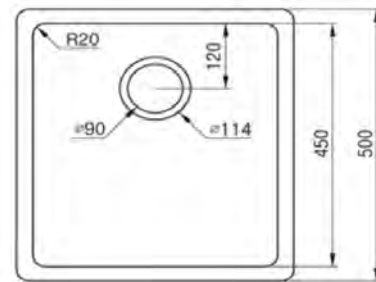
B1212



B3180



B1177



# BADEZIMMER- WASCHTISCHE

## ANGEBOTENE MODELLE

Motivbecken von Thomas Coward  
für Omvivo, Australien

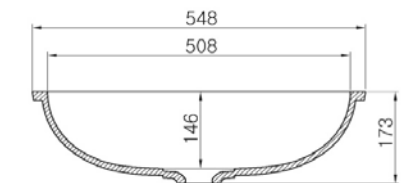
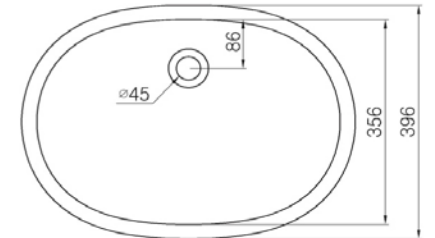


## DIE PERFEKTE LÖSUNG FÜR DAS GESUNDHEITSWESEN

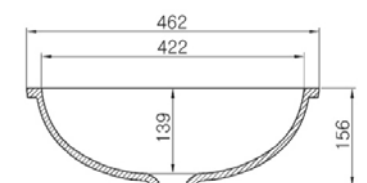
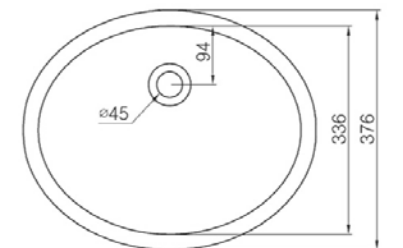
**Die Infektionsprävention beginnt an den Oberflächen.**

Staron Solid Surface ist porenfrei und wird durch Feuchtigkeit nicht beeinträchtigt, so dass er das Wachstum und die Ausbreitung von Bakterien und Schimmel nicht fördert. Durch die nahtlose Verklebung werden Spalten und Ritzen vermieden, in denen sich Krankheitserreger ausbreiten könnten, wodurch für ein zusätzliches Maß an Hygiene gesorgt wird. Die Reinigung und Desinfektion mit den im Gesundheitswesen gängigen Reinigungsmitteln gestaltet sich problemlos.

A3211

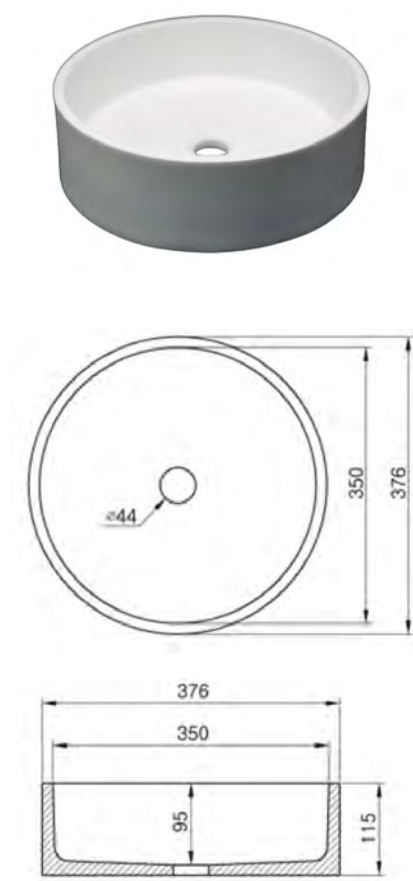


A3181

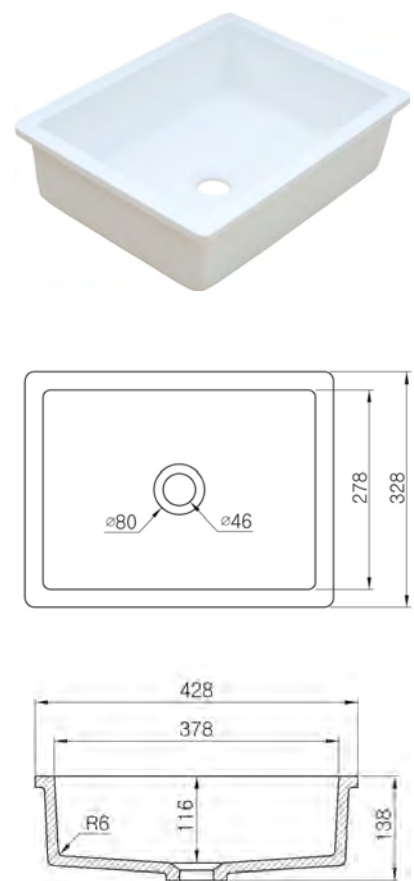




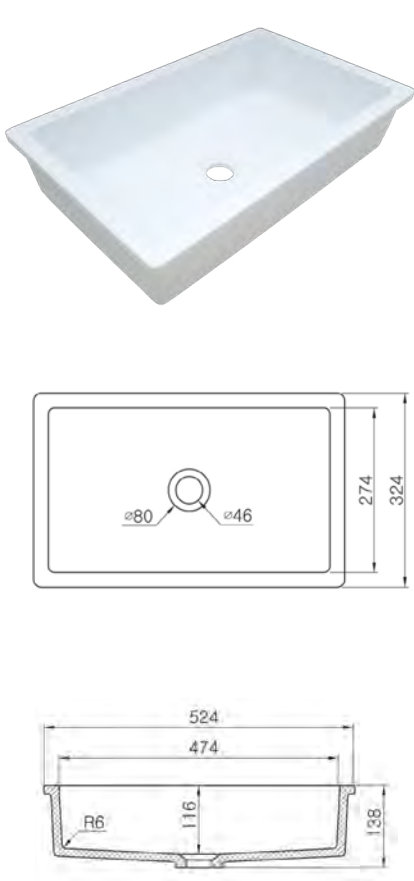
A3148



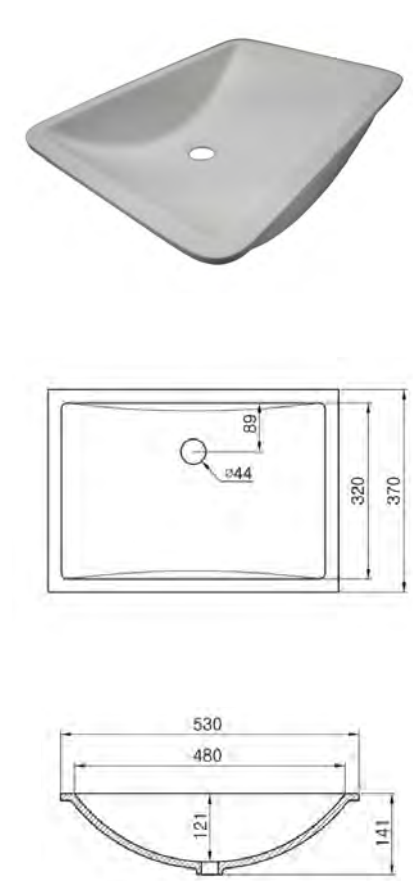
B3150



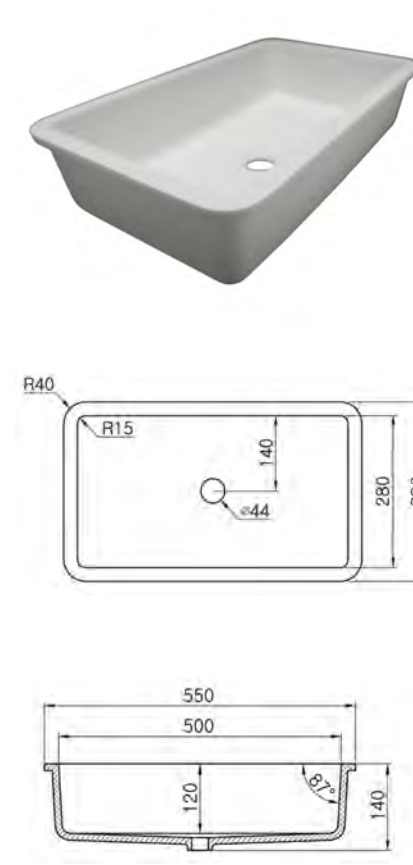
B3190



B3192



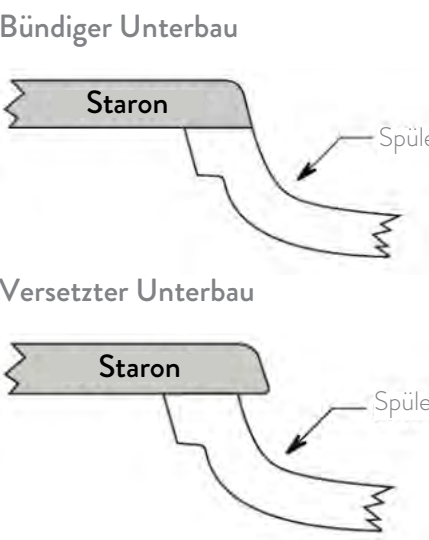
B3200



Farb-Optionen

Bright White* BW010	Pearl SP011
Pure White SP016	Quasar White SQ019
	*Lagerware
Ivory SI040	

Installationsart





# SUPER FLEX



## BESONDERE AUSFÜHRUNG FÜR SPEKTAKULÄRE FORMEN UND DESIGNS

Dank der außergewöhnlichen Flexibilität von Staron® Super Flex können noch beeindruckendere Formen kreiert werden, die sich ideal für anspruchsvolle Anwendungen in gewerblichen, privaten und öffentlichen Projekten eignen. Entdecken Sie die neueste Innovation von Staron und lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf.

### EXTREME ELASTIZITÄT

Die Dehnungseigenschaft von Staron® Super Flex ist doppelt so hoch wie die der herkömmlichen Platte.

### ZEITSPAREND

Staron® Super Flex lässt sich bei niedrigeren Temperaturen und kürzeren Aufheizzeiten thermoverformen als die Standardplatte.

*Unsere Super Flex „Infinite IF 188“ ist ausschließlich für Projektaufträge erhältlich. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.*

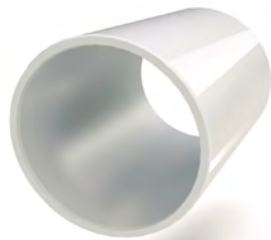
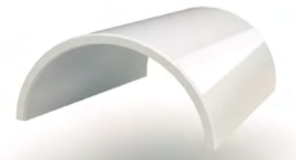


## FORMBILDUNG

STARON®-Platten können bei 150 °C sowohl im Vakuum- als auch im Pressverfahren geformt werden. Im Gegensatz dazu kann Super Flex bereits bei Temperaturen zwischen 140 °C und 150 °C, thermisch verformt werden. Der Formradius ist dabei von der Materialstärke und der Farbvariante abhängig.

KOLLEKTION	Materialstärke (mm)	Radius in (mm)
Solid, Sanded	6	25
Solid, Sanded	12	76
Aspen, Pebble	12	127
Quarry, Metallic	12	203
Supreme	12	126
Super Flex	12	0

*Farben aus der Kollektion Tempest und Quarry sind aufgrund ihrer komplexen Zusammensetzung nur eingeschränkt für die Verformung geeignet. Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich an Ihren STARON®-Kundendienst.*







## HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

Eine breite Palette von Farben eignet sich hervorragend für die transluzente Hintergrundbeleuchtung von Logos oder Schriftzügen. Darüber hinaus sind bestimmte STARON®-Farben besonders gut für eine flächendeckende Hintergrundbeleuchtung prädestiniert.

Das Ausfräsen der STARON®-Platten eröffnet kreative Möglichkeiten für LED-Hinterleuchtungen, die sich ideal zur Gestaltung von Logos oder innovativen Designs eignen.

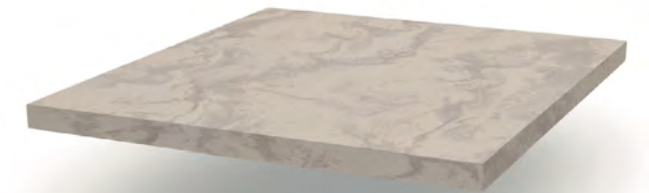
*Unter „Staron-Farben“ finden Sie die durchscheinenden Designs, mit denen Sie den Gegenlichteffekt erzielen können.*

## OBERFLÄCHENVEREDELUNGEN



Matt-Finish

staron®



Satin-Finish

staron®



Hochglanz-Finish

staron®

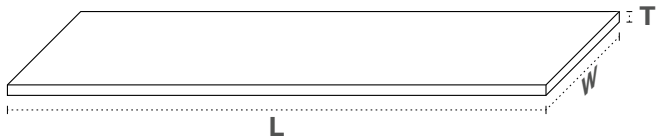


Dawn (Gloss Finish) VD126



# PLATTENFORMAT

T Stärke	W Breite	L Länge	LAGERWARE
mm	mm	mm	
19	760	3.680	
12	760	3.680	o
	930*	3.680	o
	1.350*	3.680	o
	1.520*	3.680	
9	760	3.680	
	930*	3.680	
	1.350*	3.680	
6**	760	2.500	o
	930*	2.500	
	930*	3.680	



\* Nur in Bright White (BW010) erhältlich, andere Farben können je nach Projektbedarf ebenfalls erworben werden.

\*\* Pflegeintensive Dekore und Platten in 6 mm Stärke werden nicht für stark beanspruchte Oberflächen empfohlen.

# PFLEGE UND REINIGUNG

Der Pflegeaufwand für STARON® sowie die langfristige Makellosigkeit seiner Oberfläche hängt in der Regel von der Farbe und dem gewählten Finish ab. Helle Farben oder Oberflächen mit einem matten Finish erfordern allgemein weniger Pflege als dunkle Farben und solche mit Hochglanz-Finish.

### Alltagspflege und Instandhaltung:

Kleine Kratzer oder hartnäckige Verschmutzungen auf Oberflächen in Matt- und Satin-Finish können mit einem feuchten Schwamm und einem Scheuermittel in kreisenden Bewegungen entfernt werden. Anschließend sollte die Fläche mit klarem Wasser abgespült und mit einem weichen Tuch trocken gerieben werden, um Streifenbildung zu vermeiden.

Bei dunklen Farben und glänzenden Oberflächen ist es ratsam, keine Scheuermittel, Scheuerschwämme oder Drahtwolle zu verwenden. Um den Glanz zu bewahren, verwenden Sie ausschließlich milde Reinigungsmittel.

- Stellen Sie niemals heiße Töpfe oder Pfannen direkt auf die STARON® Oberflächen. Um Hitzeschäden zu vermeiden, verwenden Sie immer hitzebeständige Unterlagen oder Untersetzer mit weichen Stellflächen.
- Setzen Sie STARON® Oberflächen keinen aggressiven Chemikalien oder ätzenden Substanzen aus. Spülen Sie die Fläche nach einem Kontakt sofort mit Wasser ab.
- Belassen Sie keine abfärbenden Lebensmittel oder Flüssigkeiten auf der Oberfläche. Spülen Sie die Fläche nach einem Kontakt sofort mit Wasser ab.
- Schneiden Sie nicht direkt auf STARON®-Oberflächen, sondern verwenden Sie immer ein Schneidebrett.

Tiefere Kratzer oder hartnäckige Verschmutzungen können von Ihrem Schreiner durch Schleifen beseitigt werden.

# TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

THEMA	EIGENSCHAFT	TEST-METHODE	EINHEIT	TESTERGEBNISSE
Feuerbeständigkeit	Brandschutzklasse (EU)	EN 13501-1		B-s1 d0
	Brandschutzklasse (DE)	DIN 4102-1		B1
	Brandschutzklasse (UK)	BS 476 Teil 6 & 7		Klasse 1
	Brandschutzklasse (FR)	M2		NFP92-501
	Prüfungen zur Brandexposition von Dächern	EN 13501-5		Broof(t1)
	Brandschutz für Schienenverkehr (EU)	DIN 45545-2		R1 / HL3
	Brandschutz für Schiffsverkehr	IMO-Modul B & D		Zugelassen
Mechanische Eigenschaften	Biege-E-Modul	DIN EN ISO 178	MPa	10589
	Biegefestigkeit	DIN EN ISO 178	MPa	62,5
	Bruchdehnung	DIN EN ISO 178	%	0,83
	Schlagfestigkeit nach Charpy	EN ISO 179	kJ/m²	1,8
	Druckbelastbarkeit	EN ISO 604	MPa	181
	Zugfestigkeit	ASTM D 638	psi	6000
	Elektrostatische Oberflächenbeständigkeit	EN 61340-4-1	Ω	>1x10 <sup>12</sup>
	Elektrostatischer Oberflächenwiderstand	EN 61340-5-1	Ω	960x10 <sup>9</sup>
	Formstabilität bei 20°C - Brutto	ISO 4586 p10	mm	-0,2
	Formstabilität bei 20°C - Gewicht	ISO 4586 p10	%	-0,2
	Wasseraufnahme	ISO 62	23°C, 24h	0,04%
	Widerstandsfähigkeit gegen Stöße	EN 13245-1		Keine Schäden
	Wärmeleitfähigkeit	DIN EN 12664	W/mK	0.53 ~ 0.57
	Wärmebeständigkeit	DIN EN 12664	m²K/W	0.083 ~ 0.092
	Wärmeausdehnung	ASTM D 696	mm/mm°C	3.6 * 10-5
Physikalische Eigenschaften	Dichte	ISO 1183	g/cm³	1,77
	Kugeldruckhärte	DIN EN 438-2	N	>25
	Kugeldruckhärte / Höhe	DIN EN 438-2	mm	1800
	Kugeldruckhärte / Kante	DIN EN 438-2	mm	Max 0.55
	Dimensionsstabilität	EJ-3862/20	mm	0.02
	Oberflächenhärte (Mohs-Skala)	DIN EN 101		2-3
	Abriebverhalten	ISO 4586 p6	g / %	0.56 / 0.26
	Rutschhemmende Eigenschaften	DIN EN 16165		R10 / C
	Lichtechtheit	DIN EN 15187	Blaumaßstab	> 6
	Belastungsprüfung	EN ISO 19712-2		Keine Risse/ 0,10 mm
	Beständigkeit v. Zigarettenverbrennungen	EN ISO 19712-2		3
	Beständigkeit gegen trockene Hitze	EN ISO 19712-2		3
	Beständigkeit gegen feuchte Hitze	EN ISO 19712-2		5
	Beständigkeit v. Temperaturschwankungen	EN ISO 19712-2		Sektion 4, bestanden
	Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 19712-2		Methode A
	Flecken- und Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		Keine Veränderung
	Hygiene / Baktieren- und Pilzresistenz	DIN EN ISO 846 A/C		Kein Wachstum
Besondere Verwendung	Fassade- und Außenwandverkleidung	ETA-16/0091		KEIL / Hinterschnittanker
	Lebensmittelverträglichkeit	NSF/ANSI³ 51 (Food Zone)		Zugelassen





**LOTTE CHEMICAL DEUTSCHLAND GMBH**

Kölner Str. 12, 65760 Eschborn,  
Deutschland  
Tel. +49 (0) 6196- 7727 274  
Email: [Staron.eu@lottechem.com](mailto:Staron.eu@lottechem.com)  
Website: [www.staron.com](http://www.staron.com)

Copyright © 2024 LOTTE Chemical  
Deutschland GmbH