

# HÄFELE

caesarstone®



[www.hafele.co.th](http://www.hafele.co.th)  
[www.hafelethailand.com](http://www.hafelethailand.com)

HIGH QUALITY  
QUARTZ SURFACES

ผิวหินควอทซ์  
คุณภาพสูง

# CONTENTS

## สารบัญ



6



20

## Quartz Pioneer

Since 1987, Caesarstone® has been creating quartz surfaces in our state-of-the-art manufacturing facilities utilizing the most advanced technologies available with the highest standards of quality control and environmental responsibility. With four diverse collections — Classico™ and Concetto® - Caesarstone® is an ideal starting point whether you're building a new home or renovating your kitchen or bathroom.

### ผู้บุกเบิกด้านหินควอตซ์

Caesarstone® ได้สร้างสรรค์แผ่นหินขึ้นตั้งแต่ปี 1987 ในฐานะของโรงงานผู้ผลิตที่ใช้เครื่องมือที่ทันสมัยที่สุดพร้อมด้วยมาตรฐานการควบคุมคุณภาพอันยอดเยี่ยม และมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ความหลากหลายของคอลเล็กชัน อันได้แก่ Classico™ และ Concetto® - Caesarstone® เป็นการจุดประกายสำหรับการสร้างบ้านใหม่ ปรับปรุงห้องครัวหรือห้องน้ำของคุณ

## Why Quartz?

Quartz is more than beautiful. It is also one of nature's strongest minerals. Resistant to stains, scratches and cracks, quartz is impervious to heat and cold and to common household chemicals. Quartz surfaces combine form and function, allowing for the most diverse, durable and practical applications. Our surfaces retain the cool, tactile qualities of natural stone – while offering design freedom with almost unlimited application possibilities. Whether for countertops, backsplashes, vanity tops or wall paneling, you can pick a design that combines international trends with your own personal lifestyle.

### ทำไมต้องเป็นหินควอตซ์

หินควอตซ์มีมากกว่าแค่ความสวยงามเพราะเป็นหนึ่งในแร่ธรรมชาติที่แข็งแรงที่สุด ทนต่อคราบเปื้อน รอยขีดข่วนและการแตกหัก หินควอตซ์ทนทานต่อความร้อน ความเย็นและสารเคมีที่ใช้ในครัวเรือนทั่วไป พื้นผิวมีรูปแบบและการใช้งานที่หลากหลาย มีความคงทนและใช้งานได้จริง พื้นผิวหินควอตซ์ของเรายังคงรักษาความเย็นและผิวสัมผัสของหินธรรมชาติ ในขณะที่เดียวกันก็ให้อิสระในการออกแบบการใช้งานได้อย่างไม่จำกัด ไม่ว่าจะเป็นการออกแบบเคาน์เตอร์ห้องครัว ผนังห้องครัว เคาน์เตอร์ห้องน้ำหรือตกแต่งผนังในห้อง คุณสามารถเลือกการออกแบบที่เป็นเทรนด์ระดับโลกมารวมเข้ากับสไตล์ที่เป็นตัวของคุณเอง

## Choose Caesarstone®

Our surfaces **consist of up to 93 percent** quartz which is stronger than natural stone and one of nature's hardest minerals. Quartz is resistant to stains, scratches, cracks and is impervious to heat, cold and common household chemicals. Our surfaces retain the cool, tactile qualities of natural stone, while offering almost unlimited design possibilities.

### เลือก Caesarstone®

พื้นผิวของหินประกอบไปด้วยหินควอตซ์ถึง **93 เปอร์เซ็นต์** ซึ่งแร่ควอตซ์เป็นหนึ่งในแร่ธรรมชาติที่แข็งแรงที่สุด หินควอตซ์สามารถทนต่อคราบเปื้อน รอยขีดข่วน รอยแตก ความร้อน ความเย็น และสารเคมีในครัวเรือนไม่ให้ซึมผ่านเข้าไปทำลายพื้นผิวได้ ในขณะที่เดียวกันก็สามารถนำไปใช้ออกแบบได้ไม่จำกัด

## Feature/ คุณสมบัติเหนือชั้นของหินควอทซ์

### Strength

ทนทาน แข็งแกร่ง



Quartz is rated 7 of diamond is 10 Moh scale  
ความแข็งแรงในระดับ 7 จากตารางความแข็ง Moh scale  
จะเป็นรองเพียงแค่หินอัญมณี

### Heat Resistant

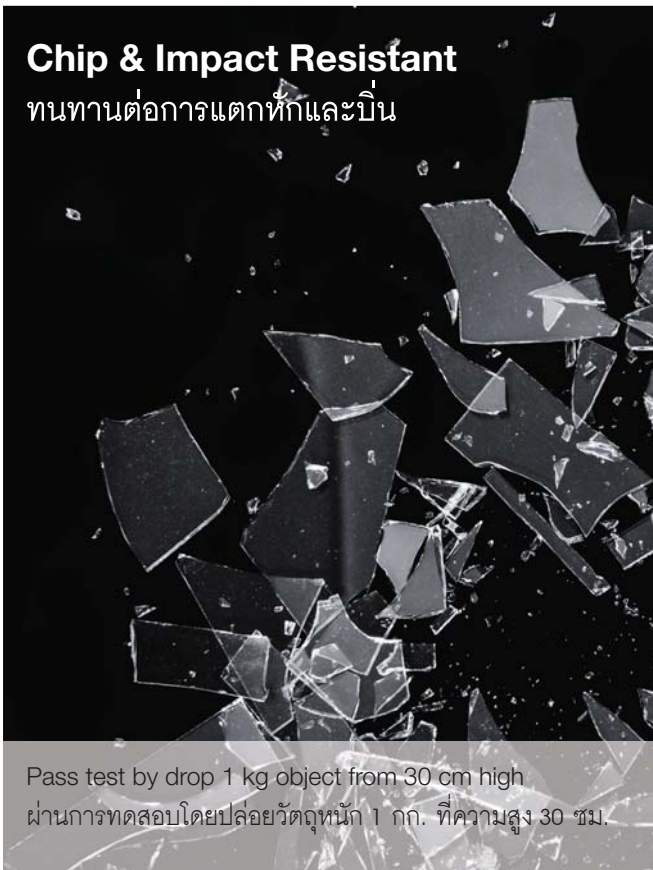
ทนความร้อน



Resist hot pot boiling water up to 10 min  
พื้นผิวทนความร้อนจากน้ำร้อนเดือดได้ถึง 10 นาที

### Chip & Impact Resistant

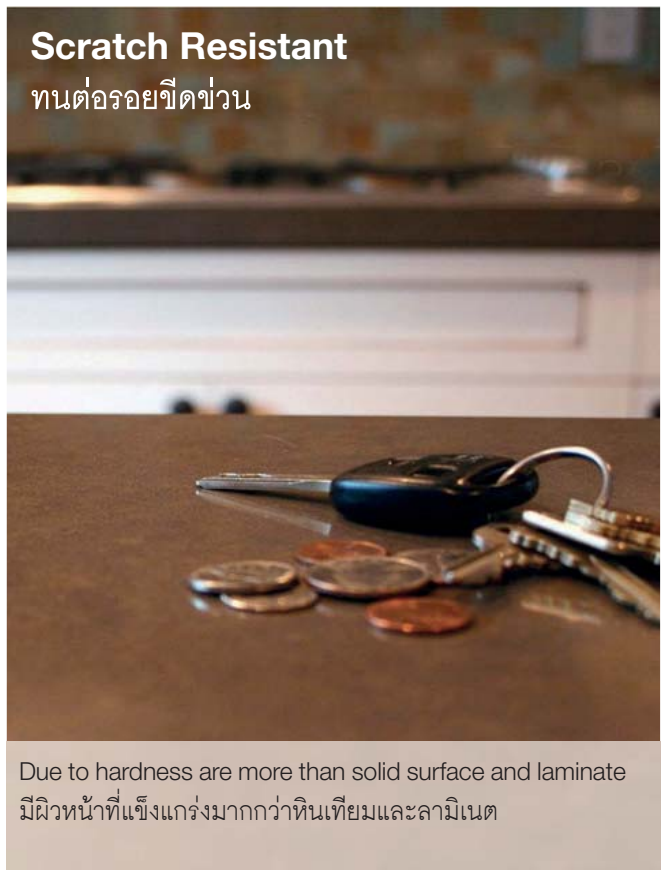
ทนทานต่อการแตกหักและบิ่น



Pass test by drop 1 kg object from 30 cm high  
ผ่านการทดสอบโดยปล่อยวัตถุหนัก 1 กก. ที่ความสูง 30 ซม.

### Scratch Resistant

ทนต่อรอยขีดข่วน



Due to hardness are more than solid surface and laminate  
พื้นผิวที่แข็งแรงมากกว่าหินเทียมและลามิเนต

# Feature/ คุณสมบัติเหนือชั้นของหินควอทซ์

**Non Porous**  
ไม่มีรูพรุน ไม่ซึมน้ำ




Porosity level of 0.02% that means no water can penetrate and anti-bacteria  
ด้วยระดับรูพรุนที่ 0.02% ทำให้น้ำแทบจะไม่สามารถซึมผ่านได้ จึงไม่เป็นแหล่งสะสมของเชื้อโรคและแบคทีเรีย

**Flexible**  
ยืดหยุ่นได้มากกว่า




Four times more flexible than Granite. Can be bent into different shape  
ถึงแข็งแกร่งแต่มีความยืดหยุ่นมากกว่าแกรนิต 4 เท่า จึงตอบโจทย์งานที่ต้องการความหลากหลาย อาทิ ดัดโค้งในรูปร่างบางอย่างได้

**Low Maintenance**  
ดูแลรักษาง่าย



With durability and ease of use that help to retain the beauty for a long time  
ด้วยความทนทานต่อคราบและรอยขีดข่วนต่างๆ ทำให้ช่วยรักษาความสวยงามได้ยาวนาน

**Stain Resistant**  
ไม่เกิดคราบฝังแน่น



Resistant to stains like coffee or watermark that can be easily clean off  
ทนทานต่อรอยคราบ เช่น กาแฟ หยดน้ำ จึงสามารถเช็ดออกได้โดยง่าย

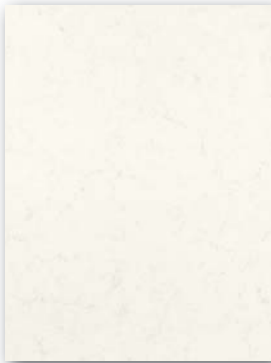
## Supernatural Designs

Inspired by some of the world's most beautiful natural marble, all with a unique blend of earthy tones and delicate infused veins. With all the stain, scratch and water resistant qualities of quartz, the supernatural designs are ideal for benchtops, splashbacks, wall linings and furniture.

### การออกแบบด้วย Supernatural

สร้างสรรค์ด้วยหินธรรมชาติที่สวยงามที่สุดในโลก ดีไซน์แบบ Supernatural ของ Caesarstone® ทุกแบบมีการผสมผสานที่เป็นเอกลักษณ์ของโทนสีธรรมชาติและลายเส้นที่ลงลึกทุกความรู้สึก มีคุณสมบัติครบถ้วนในการทนต่อคราบเปื้อน รอยขีดข่วนและไม่ซึมซับน้ำ สามารถใช้ออกแบบเป็นท็อปครัว ผนังครัว ผนังห้องน้ำและเฟอร์นิเจอร์ได้

## Light



**Frosty Carrina 5141 (P)**  
562.60.183 (13 mm)  
562.59.890 (20 mm)



**White Attica 5143 (P)**  
562.59.073 (13 mm)  
562.59.923 (20 mm)



**Montblanc 5043 (P)**  
562.59.114 (13 mm)  
562.59.115 (20 mm)



**Cosmopolitan White 5130 (P) (\*)**  
562.60.473 (13 mm)  
562.59.920 (20 mm)



**London Grey 5000 (P)**  
562.60.823 (13 mm)  
562.60.925 (20 mm)



**Cloudburst Concrete 4011 (R)**  
562.59.084 (13 mm)  
562.59.085 (20 mm)



**Alpine Mist 5110 (P) (\*)**  
562.60.353 (13 mm)  
562.59.919 (20 mm)



**Moorland Fog 6046 (P)**  
562.59.014 (13 mm)  
562.59.015 (20 mm)

## Dark



**Pietra Grey 5003 (P)**  
562.60.193 (13 mm)  
562.59.915 (20 mm)



**Rugged Concrete 4033 (R)**  
562.59.004 (13 mm)  
562.59.005 (20 mm)



**Vanilla Noir 5100 (P)**  
562.60.343 (13 mm)  
562.59.917 (20 mm)

## Neutral



NEW  
COLOUR

**Turbine Grey 6313 (P)**  
562.59.054 (13 mm)  
562.59.055 (20 mm)



**Dreamy Marfil 5220 (P)**  
562.60.809 (13 mm)  
562.59.965 (20 mm)



**Bianco Drift 6131 (P)**  
562.60.373 (13 mm)  
562.59.927 (20 mm)



**Tuscan Dawn 5104 (P)**  
562.59.133 (13 mm)  
562.59.964 (20 mm)



**Symphony Grey 5133 (P)**  
562.60.453 (13 mm)  
562.59.922 (20 mm)

## Ultra Supernatural



**Statuario Nuvo 5111 (P)**  
562.60.423 (13 mm)  
562.60.428 (20 mm)



**Statuario Maximus 5031 (P)**  
562.60.493 (13 mm)  
562.59.916 (20 mm)



**Calacatta Nuvo 5131 (P)**  
562.60.483 (13 mm)  
562.59.921 (20 mm)

(P) Polished ผิวเงา

(R) Rough ผิวหยาบ

(\*) Available on request min 6 slabs  
ขั้นต่ำ 6 แผ่นในการสั่งซื้อ



*Cloudburst Concrete*



NEW  
COLOUR  
2018





NEW  
COLOUR  
2018



*Rugged Concrete*



NEW  
COLOUR  
2018



*Montblanc*

*Moorland Fog*



*Classico™*

**HÄFELE**  
©caesarstone®

**NEW  
COLOUR  
2018**







## The Classic™ Color Collection

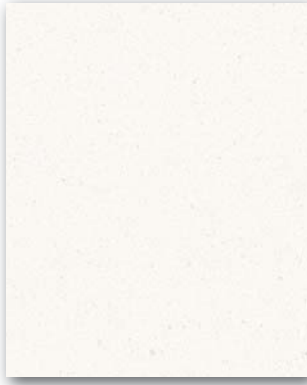
This classic, multi-color collection is constantly developing in response to the needs of architects and designers, as well as the latest world trends. Our Classico™ collection ranges from salt-and-pepper motifs to vivid color blends, ideal for a variety of residential and commercial applications. Caesarstone® Classico™ colors are available in two different finishes: Polished; Honed (matte or non-glossy)

### คอลเล็กชันสีคลาสสิก

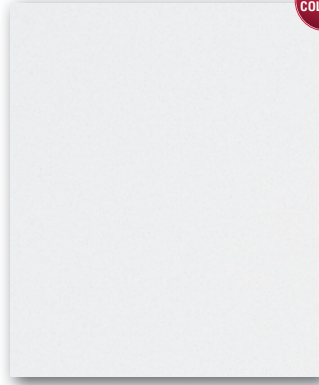
คอลเล็กชันนี้มีการพัฒนาสีขึ้นอยู่ตลอดเวลาเพื่อตอบสนองความต้องการของสถาปนิกและนักออกแบบ เพื่อให้ทันต่อเทรนด์ล่าสุดของโลก คอลเล็กชัน Classico™ ของเราได้รับแรงบันดาลใจจากความละเอียดอ่อนของเม็ดหินธรรมชาติเพื่อให้สีสันสดใส เหมาะสำหรับการใช้งานที่หลากหลายทั้งในที่อยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์ สีของ Caesarstone® รุ่น Classico™ มีให้เลือกสามพื้นผิว ได้แก่ ผิวเงา (Polished) ผิวด้าน (Matted) และผิวหยาบ (Rough)



*Symphony Grey*



**Pure White 1141 (P)**  
562.60.073 (13 mm)  
562.59.900 (20 mm)



NEW  
COLOUR

**Intense white 6011 (P)**  
562.59.274 (13 mm)  
562.59.275 (20 mm)



**Snow 2141 (P)**  
562.60.063 (13 mm)  
562.59.901 (20 mm)



NEW  
COLOUR

**Frozen Terra 4601 (M)**  
562.59.264 (13 mm)  
562.59.265 (20 mm)



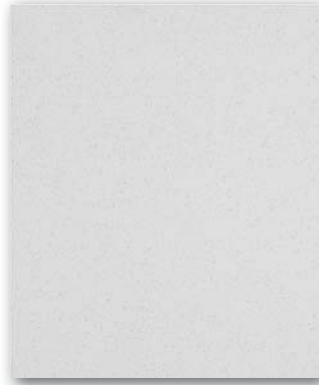
**Organic White 4600 (P)**  
562.60.673 (13 mm)  
562.59.914 (20 mm)



**Buttermilk 4220 (P)**  
562.60.093 (13 mm)  
562.59.909 (20 mm)



**Nordic Loft 6041 (P)**  
562.59.123 (13 mm)  
562.59.963 (20 mm)



**Ocean Foam 6141 (P)(\*)**  
562.59.928 (20 mm)



**Clamshell 4130 (P)**  
562.60.303 (13 mm)  
562.59.908 (20 mm)



**Fresh Concrete 4001 (M)**  
562.60.403 (13 mm)  
562.59.903 (20 mm)



**Raw Concrete 4004 (M)(\*)**  
562.60.413 (13 mm)  
562.59.905 (20 mm)



**Sleek Concrete 4003 (M)(\*)**  
562.59.904 (20 mm)

We reserve the right to alter specifications without notice (HTH Caesarstone 2018).  
บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโดยไม่มีการแจ้งล่วงหน้า (HTH Caesarstone 2561)



**Linen 2230 (P)**  
562.60.203 (13 mm)  
562.59.800 (20 mm)



**Atlantic Salt 6270 (P)(\*)**  
562.59.930 (20 mm)



**Shitake 4230 (P)**  
562.60.463 (13 mm)  
562.59.910 (20 mm)



**Oyster 4030 (P)**  
562.60.023 (13 mm)  
562.59.906 (20 mm)



**Ginger 4330 (P)**  
562.60.163 (13 mm)  
562.59.912 (20 mm)



**Mink 4350 (P)**  
562.60.133 (13 mm)  
562.59.913 (20 mm)



**Raven 4120 (P)**  
562.60.003 (13 mm)  
562.59.907 (20 mm)



**Jet Black 3100 (P)**  
562.60.033 (13 mm)  
562.59.902 (20 mm)

We reserve the right to alter specifications without notice (HTH Caesarstone 2018).  
บริษัทฯ ขอสงวนการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโดยไม่ได้มีการแจ้งล่วงหน้า (HTH Caesarstone 2561)

(P) Polished ผิวเงา  
(M) Matted ผิวด้าน  
(\*) Available on request min 6 slabs  
ขั้นต่ำ 6 แผ่นในการสั่งซื้อสินค้า



*Blue Agate*

We reserve the right to alter specifications without notice (HTH Caesarstone 2018).  
บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในลายและเฉดสีโดยไม่ได้มีการแจ้งล่วงหน้า (HTH Caesarstone 2561)

## The Ultimate Luxury Surface

Caesarstone's inspirational new masterpiece collection, the unique Concetto® range, is an unmatched collection of extraordinary surfaces handmade from individually cut and bound **semi-precious stones**. A harmonious blend of art, nature and technology, Concetto® is created by fusing nature's hues and designs with individually cut semiprecious stones to form the ultimate luxury stone surface - a dream for designers and architects alike. The Concetto® Collection can be used for a variety of applications including furniture, vanities, kitchen & bathroom surfaces, work surfaces, countertops, floors, walls, special features and more.

### พื้นผิวที่สะท้อนความหรูหราที่สุด

คอลเล็กชันชิ้นเอกของ Caesarstone® รุ่น Concetto® ที่มีเอกลักษณ์อันโดดเด่นไม่เหมือนใคร เป็นคอลเล็กชันพื้นผิวชนิดพิเศษที่มีการตัดและเชื่อมกับ**อัญมณี** ด้วยมือ การผสมผสานกันอย่างกลมกลืนของศิลปะแห่งธรรมชาติและเทคโนโลย Concetto® ถูกสร้างขึ้นโดยการหลอมรวมของเจดสี และการออกแบบด้วยพลอยเนื้ออ่อนที่มีการตัดแต่งอย่างเป็นเอกลักษณ์เพื่อสร้างความหรูหราให้กับพื้นผิวซึ่งเป็นความใฝ่ฝันสำหรับนักออกแบบและสถาปนิก คอลเล็กชัน Concetto® สามารถนำมาใช้งานได้หลากหลาย รวมถึงเฟอร์นิเจอร์ พื้นผิวโต๊ะเครื่องแป้ง พื้นผิวห้องครัวและห้องน้ำ พื้นผิวเคาน์เตอร์ พื้น ผนัง และอื่นๆ อีกมากมาย

## Inspired by Nature

A dedicated Caesarstone team constantly scours the globe in search of the highest quality semi-precious stones in order to ensure a unique visual effect in every piece produced in the Concetto® Collection. Some of the semi-precious stones in the Concetto® Collection are breathtakingly translucent and can be backlit for added effect. With its vivid colors and awe-inspiring designs, the Concetto® range brings out the innate brilliance of the stones while enhancing the luster of their natural hues and shades.

### แรงบันดาลใจจากธรรมชาติ

ทีมงาน Caesarstone ทีมหาแรงบันดาลใจอย่างต่อเนื่องเพื่อค้นหาหินกึ่งอัญมณีที่มีคุณภาพมากที่สุดในโลก เพื่อให้แน่ใจว่างานทุกชิ้นที่ผลิตออกมาจะมีเอกลักษณ์เฉพาะตัวให้สมกับที่เป็นคอลเล็กชัน Concetto® หินกึ่งอัญมณีบางส่วนอยู่ในคอลเล็กชัน Concetto® เป็นหินโปร่งแสงและสามารถเรืองแสงได้ สีที่สดใสและการออกแบบที่สร้างแรงบันดาลใจ คอลเล็กชัน Concetto® นี้ ดึงเอาความงดงามตามธรรมชาติของหินและเพิ่มความสว่างสดใสด้วยเจดสี

## Sturdy Splendor

Highly heat, stain and scratch resistant, Concetto® offers high quality and low maintenance. Created with dimensions of 141.5 cm (55.5") x 302 cm (119") and a thickness of 20 - 26 mm, each unique Concetto® piece is made from completely natural stone that enhances its unique shadings and inherent patterns.

### ความงดงามที่ทนทาน

ทนทานต่อความร้อน คราบเปื้อนและรอยขีดข่วน รุ่น Concetto® นี้มีคุณภาพสูงและดูแลรักษาง่าย สร้างสรรค์ขึ้นด้วยขนาด 141.5 ซม. (55.5") x 302 ซม. (119") และความหนา 20-26 มม. Concetto® ทุกแผ่นมีความเป็นเอกลักษณ์ ผลิตจากหินธรรมชาติที่สมบูรณ์ช่วยเพิ่มความกลมกลืนของสีและธรรมชาติ



**Amethyst 8551**  
562.59.222



**Gray Agate 8311**  
562.59.162



**White Quartz 8141**  
562.59.142



**Aragonite 8617**  
562.59.242



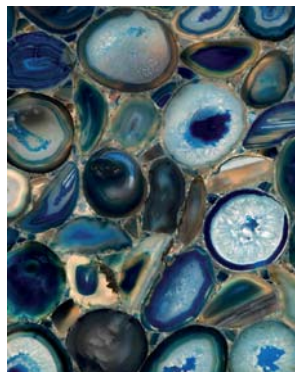
**Brown Agate 8310**  
562.59.152



**Blue Tiger Eye 8616**  
562.59.232



**Dumortierite 8540**  
562.59.212



**Blue Agate 8531**  
562.59.202



**Red Tiger Eye 8630**  
562.59.252



**Petrified Wood Classic 8331**  
562.59.182



**Petrified Wood 8330**  
562.69.172

The thickness of Concetto® is depends on the raw material and approx. 20–26 mm.  
Please ask our sales team for more detailed information.

ความหนาของรุ่น Concetto® ขึ้นอยู่กับวัสดุ ความหนาโดยประมาณคือ 20-26 มม.  
กรุณาสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมจากฝ่ายขาย

## 10 Year Limited Warranty

All Caesarstone® quartz surfaces come with a comprehensive 10 Year Limited Warranty. Please visit [www.hafelethailand.com](http://www.hafelethailand.com)

Note: Only customer that use Häfele service.

### รับประกันคุณภาพ 10 ปี

แผ่นหินควอทซ์ทุกแผ่นของ Caesarstone® รับประกันคุณภาพ 10 ปีเต็ม <Limited Warranty> ลูกค้าสามารถกรอกข้อมูลการรับประกันได้ที่ [www.hafelethailand.com](http://www.hafelethailand.com)

หมายเหตุ: สำหรับลูกค้าที่ติดตั้งผลิตภัณฑ์กับทางเฮเฟเล่เท่านั้น

## Easy Care and Maintenance

Our surfaces never need sealing and require minimal maintenance to keep them looking like new. A hard, non-penetrable surface makes cleaning simple and saves you precious time. In most cases, soap and water or a mild detergent are all that's required to maintain their long lasting luster. All our products come with a comprehensive warranty. Wherever you live, we promise you a responsive, efficient and professional customer service and support.

### ดูแลรักษาง่าย

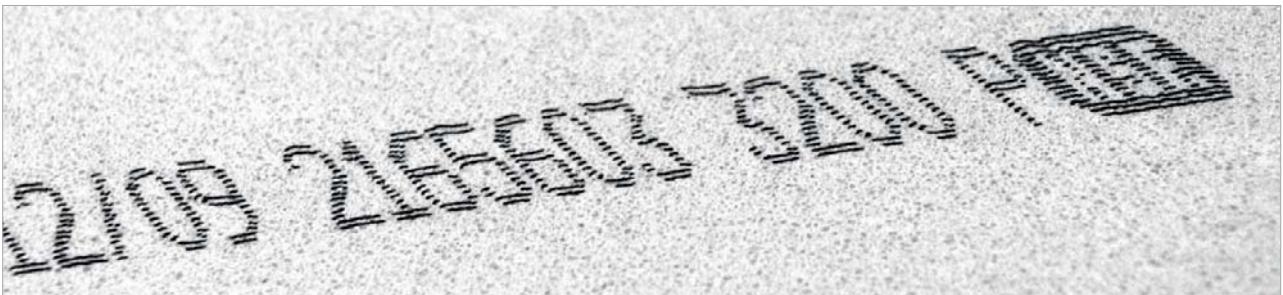
พื้นผิวของเราไม่จำเป็นต้องเคลือบทับ อีกทั้งต้องการการบำรุงรักษาที่น้อยมากเพื่อให้ดูใหม่ ด้วยความทนทานต่อคราบและรอยขีดข่วนต่างๆ ทำให้การทำความสะอาดง่าย และช่วยให้คุณประหยัดเวลา ในกรณีที่ต้องการทำความสะอาดก็สามารถใช้น้ำสบู่และน้ำ หรือผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดแบบอ่อนๆ เช็ดเพื่อรักษาความเงางามของพื้นผิวตราบนานเท่านาน ผลิตภัณฑ์ทั้งหมดของเรามาพร้อมกับการรับประกันที่ครอบคลุม ไม่ว่าคุณอยู่ที่ใดเราสัญญาว่าจะบริการคุณด้วยความรับผิดชอบอย่างมีประสิทธิภาพแบบมืออาชีพและให้การช่วยเหลือคุณเสมอ

## Caesarstone® Slab ID

The underside of every Caesarstone® slab is uniquely stamped with identification information establishing authenticity.

### รหัสเฉพาะของแผ่นหิน Caesarstone®

ที่ด้านหลังของแผ่นหิน Caesarstone® ทุกแผ่น มีการประทับหมายเลขการผลิตในแต่ละลิต เพื่อเพิ่มความมั่นใจว่า ทุกแผ่นเป็นของแท้



## Brand-new surface

The new 2018 additions to the Rough Surfaces into the collection are Cloudburst Concrete and Rugged Concrete These two designs achieve the authentic textures of manufacturing such as oxidized steel, poured plaster and raw concrete that are inspired by lofts & industrial and translated into residential and commercial interiors with inspiring, organic colours.

### ผิวหน้าหินควอทซ์แบบใหม่ล่าสุด

คอลเล็กชั่น 2018 "Rough Surface" หรือผิวหน้าแบบมีพื้นผิวไม่เรียบ คือ Cloudburst Concrete และ Rugged Concrete ทั้ง 2 ดีไซน์ได้รับแรงบันดาลใจจากนิยามการตกแต่งที่ให้กลิ่นอายความดิบเท่ (Loft & Industrial) สไตล์ อาทิเช่น ดิบแบบสนิม, ปูนฉาบ, คอนกรีต เป็นต้น ตลอดจนเม็ดสีที่นำมาเป็นส่วนผสมที่ได้จากธรรมชาติ จึงไม่ต้องกังวลเรื่องการนำมาใช้ตกแต่งที่พักอาศัยหรืออาคารร้านค้า กลับยิ่งก่อให้เกิดความแตกต่าง โดดเด่น แบบมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว



## Caesarstone® Certification

All Caesarstone® slabs meet the very highest world standards including ISO 9001 quality management, ISO14001 standard for environmental management. All Caesarstone® employees are protected through OHSAS 18001 compliance. Every single surface meets American Greenguard stringent standards, ensuring safe indoor air quality.

### การรับรองของแผ่นหิน Caesarstone®

แผ่นหินทุกแผ่นของ Caesarstone® ผ่านมาตรฐานระดับโลกที่สูงที่สุด รวมถึงมาตรฐานด้านการจัดการ ISO 9001 มาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001 พนักงานของ Caesarstone® ทุกคนได้รับการคุ้มครองตามมาตรฐาน OHSAS 18001 แผ่นหินทุกแผ่นผ่านมาตรฐาน American Greenguard ซึ่งเป็นมาตรฐานที่เข้มงวดเพื่อให้มั่นใจในความปลอดภัยของอากาศเมื่อต้องใช้ในอาคารและครัวเรือน

## Compliance with NSF 51

Caesarstone® products are compliant with the International Health and Safety Foundation sanitary standard **every single slab**, ensuring that our working surfaces are safe for use in all food environments.

### การรับรองจาก NSF 51

หินจาก Caesarstone® ได้รับการรับรองมาตรฐานจาก International Health and Safety Foundation เพื่อให้มั่นใจได้ว่า **ทุกแผ่นหิน** มีคุณสมบัติที่เหมาะสมและปลอดภัยในการใช้งานภายในห้องครัว และพื้นที่เตรียมอาหาร



**Caesarstone® Comparison Chart**  
ตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติหิน

	caesarstone®	Natural stone หินธรรมชาติ	Laminate ผิวลามิเนต	Solid surface หินเทียม
Scratch resistant ความทนทานต่อรอยขีดข่วน	■	■	■	■
Stain resistant ความทนทานต่อคราบสกปรก	■	■	■	■
Chip and crack resistant ความทนทานต่อการแตกหัก	■	■	■	■
Heat and burn resistant ความทนทานต่อความร้อน	■	■	■	■
Resistant to household chemicals, acids and solvents ความทนทานต่อสารเคมีในครัวเรือน กรดและตัวทำละลาย	■	■	■	■
Low maintenance การดูแลรักษา	■	■	■	■
Nonabsorbent and nonporous ไม่ซึมน้ำและไม่มีรูพรุน	■	■	■	■
Mold and mildew resistant ความทนต่อเชื้อราและรอยดำ	■	■	■	■
Flexural strength ความยืดหยุ่น	■	■	■	■
Color consistency ความสม่ำเสมอของสี	■	■	■	■
Immunity to freeze and thaw น้ำแข็งและการทำละลาย	■	■	■	■

■ Excellent ดีมาก    
 ■ Good ดี    
 ■ Poor แย่

**Caesarstone® Comparison Chart**  
ตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติหิน

	caesarstone®	Marble หินอ่อน	Granite หินแกรนิต	DIN Standard มาตรฐาน DIN
Flexural strength (kg/cm <sup>2</sup> ) ความทนแรงโค้งงอ (กก./ซม. <sup>2</sup> )	<b>515</b>	60	134	52112
Impact test (cm) ความทนแรงกระแทก (ซม.)	<b>135</b>	29	61	2234
Water absorption by weight (%) อัตราการดูดซับน้ำหนัก (%)	<b>0.02</b>	0.55	0.33	52103
Compressive strength (kg/cm <sup>2</sup> ) ความทนแรงอัด (กก./ซม. <sup>2</sup> )	<b>2200</b>	2161	1921	52105



## Ideas & Inspiration

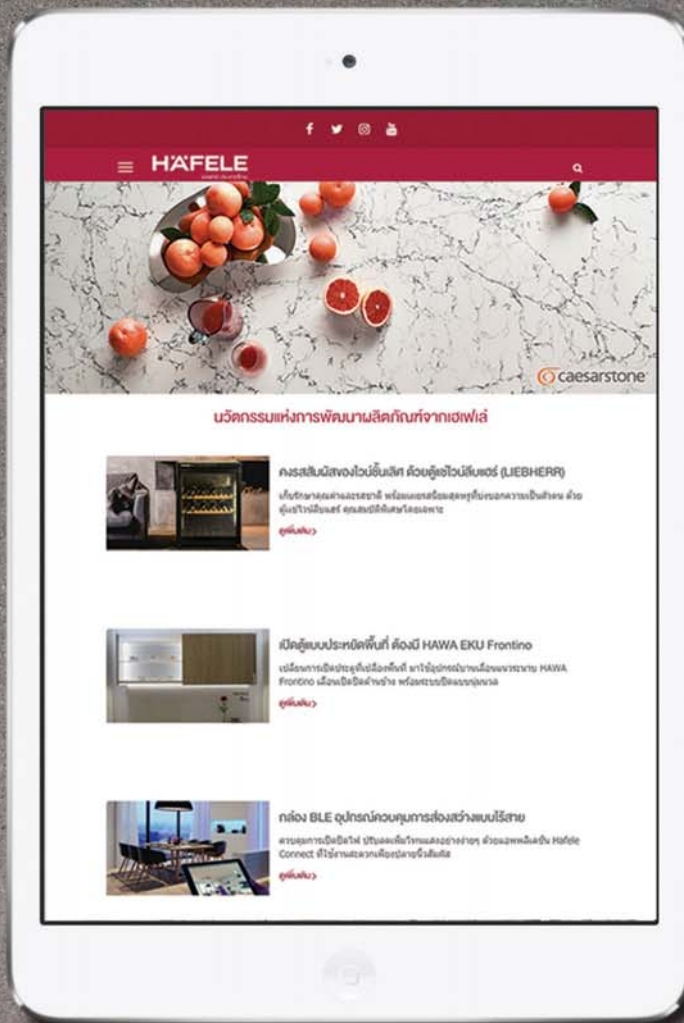
Discover the inspirational design ideas on our online photo gallery <https://bit.ly/2KTcMwI>

Please visit our Häfele Design Studio nearest to you for Caesarstone display at [www.hafelethailand.com/contactus](http://www.hafelethailand.com/contactus)

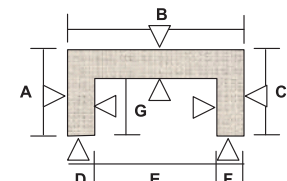
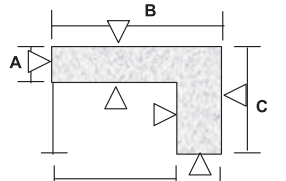
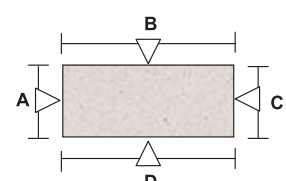
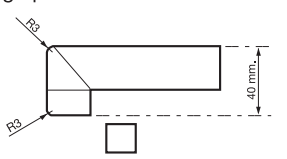
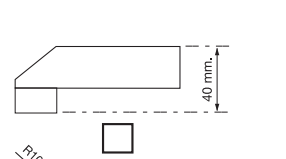
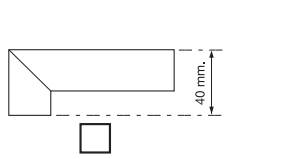
### ความคิดสร้างสรรค์และแรงบันดาลใจ

ค้นหาไอเดียสร้างสรรค์ในการเลือกหินควอตซ์ซีซาร์สโตนมากมายได้ที่เว็บไซต์ <https://bit.ly/2KTcMwI>

ชมตัวอย่างสินค้าได้ที่ เฮเฟล่ ดีไซน์ สตูดิโอ ทุกสาขาใกล้คุณ ค้นหาโชว์รูมได้ที่ [www.hafelethailand.com/contactus](http://www.hafelethailand.com/contactus)



**Order Form/ แบบฟอร์มการสั่งซื้อ**

<p>Name/Company: _____ ชื่อ/บริษัท</p> <p>Address: _____ ที่อยู่</p> <p>Contact: _____ บุคคลที่ติดต่อ:</p> <p>E-Mail: _____ อีเมลล์</p> <p>Phone: _____ โทรศัพท์</p>	<p>Please deliver to: _____ ที่อยู่สำหรับจัดส่ง:</p> <p>(Price estimated): _____ ราคาโดยประมาณ</p> <p>Deposit (50%) _____ มัดจำ (50%)</p> <p>Approved: _____ อนุมัติ:</p>								
<p>Häfele use only! สำหรับพนักงานเซเฟลเท่านั้น</p>									
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:33%;">Checked by: _____ ตรวจสอบโดย:</td> <td style="width:33%;">Date: _____ วันที่:</td> <td style="width:33%;">Häfele P/O No.: _____ เลขที่ P/O ของเซเฟล</td> </tr> <tr> <td>Processed by: _____ ดำเนินการโดย:</td> <td>Date: _____ วันที่:</td> <td>Häfele Ref. No.: _____ เลขที่อ้างอิงเซเฟล</td> </tr> </table>		Checked by: _____ ตรวจสอบโดย:	Date: _____ วันที่:	Häfele P/O No.: _____ เลขที่ P/O ของเซเฟล	Processed by: _____ ดำเนินการโดย:	Date: _____ วันที่:	Häfele Ref. No.: _____ เลขที่อ้างอิงเซเฟล		
Checked by: _____ ตรวจสอบโดย:	Date: _____ วันที่:	Häfele P/O No.: _____ เลขที่ P/O ของเซเฟล							
Processed by: _____ ดำเนินการโดย:	Date: _____ วันที่:	Häfele Ref. No.: _____ เลขที่อ้างอิงเซเฟล							
<p>Customer No.: _____ Order reference: _____ หมายเลขลูกค้า: _____ เลขที่ออเดอร์อ้างอิง: _____</p>									
<p>Shape of counter รูปแบบของเคาน์เตอร์:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p><input type="checkbox"/></p> </div> <div style="text-align: center;">  <p><input type="checkbox"/></p> </div> <div style="text-align: center;">  <p><input type="checkbox"/></p> </div> </div> <p> <input type="checkbox"/> Not Polished ไม่ขัดเงา    A = _____ B = _____ C = _____ D = _____  <input type="checkbox"/> Polished ขัดเงา    E = _____ F = _____ G = _____    <input type="checkbox"/> Special/อื่นๆ     </p>									
<p>Cutting for การเจาะเพื่อ:</p> <table style="width:100%;"> <tr> <td style="width:25%;"><input type="checkbox"/> Sink/อ่างล้างจาน อ่างล้างหน้า</td> <td style="width:25%;"><input type="checkbox"/> Hob/เตาแก๊ส</td> <td style="width:25%;"><input type="checkbox"/> Water tap/ก๊อกน้ำ</td> <td style="width:25%;"><input type="checkbox"/> Special/อื่นๆ</td> </tr> <tr> <td>Cat. No. _____ รหัสสินค้า</td> <td>Cat. No. _____ รหัสสินค้า</td> <td>Cat. No. _____ รหัสสินค้า</td> <td>Cat. No. _____ รหัสสินค้า</td> </tr> </table>		<input type="checkbox"/> Sink/อ่างล้างจาน อ่างล้างหน้า	<input type="checkbox"/> Hob/เตาแก๊ส	<input type="checkbox"/> Water tap/ก๊อกน้ำ	<input type="checkbox"/> Special/อื่นๆ	Cat. No. _____ รหัสสินค้า	Cat. No. _____ รหัสสินค้า	Cat. No. _____ รหัสสินค้า	Cat. No. _____ รหัสสินค้า
<input type="checkbox"/> Sink/อ่างล้างจาน อ่างล้างหน้า	<input type="checkbox"/> Hob/เตาแก๊ส	<input type="checkbox"/> Water tap/ก๊อกน้ำ	<input type="checkbox"/> Special/อื่นๆ						
Cat. No. _____ รหัสสินค้า	Cat. No. _____ รหัสสินค้า	Cat. No. _____ รหัสสินค้า	Cat. No. _____ รหัสสินค้า						
<p>Edge profile/Color code ขอบชิ้นงาน/รหัสสี</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p><input type="checkbox"/></p> </div> <div style="text-align: center;">  <p><input type="checkbox"/></p> </div> <div style="text-align: center;">  <p><input type="checkbox"/></p> </div> </div> <p> <input type="checkbox"/> Special/อื่นๆ    DWG _____     </p> <p>         Color code _____ รหัสสี    Cat. No. _____ รหัสสินค้า     </p>									
<p><b>Note:</b> Häfele provides quotations based on polished surface only. Please check other surfaces with our sales department directly. ราคาในใบเสนอราคาของเซเฟลเป็นราคาของผิวขัดเงาเท่านั้น สำหรับผิวของหินแบบอื่นกรุณาตรวจสอบราคากับฝ่ายขายโดยตรง</p>									

## Imprint

This brochure is only intended for use by the recipient.  
It remains in all respects the property of Häfele.

Reproductions of this catalogue in whole or in part, the copying or imitation of any illustrations and the imitation of the layout are strictly prohibited.

The technical descriptions and dimensions in this catalogue, also those with the photographs and drawings, are not binding. We reserve the right to make design improvements. All dimensions in mm, unless stated otherwise.

We bear no liability for any misprints or other errors that might occur in the production of the catalogue.

All deliveries are made pursuant to Häfele's sales conditions.

August 2018

© Copyright by Häfele (Thailand) Limited

All rights reserved

Printed in Thailand

## สงวนลิขสิทธิ์

แคตตาล็อกเล่มนี้สงวนลิขสิทธิ์ในการใช้เป็นคู่มือเลือกซื้อผลิตภัณฑ์เท่านั้น และถือเป็นสมบัติของบริษัทเฮเฟลโดยสมบูรณ์

การผลิตลอกเลียนแบบทั้งหมดหรือส่วนหนึ่งส่วนใด รวมทั้งการลอกเลียนแบบภาพหรือรูปแบบการจัดวางถือเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์

คำบรรยายทางเทคนิคและขนาดของผลิตภัณฑ์ รวมถึงภาพและแบบร่างที่ปรากฏภายในไม่ถือเป็นข้อผูกมัดทางกฎหมายแต่อย่างใด ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนงานออกแบบในภายหลัง ขนาดของผลิตภัณฑ์ทั้งหมดมีหน่วยเป็นมิลลิเมตร ยกเว้นในกรณีที่มีระบุเป็นอย่างอื่น

ทั้งนี้ทางบริษัทฯ จะไม่ขอรับผิดชอบต่อความผิดพลาดใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นระหว่างขั้นตอนการผลิตแคตตาล็อก

การจัดส่งสินค้าจะเป็นไปตามเงื่อนไขการขายที่ระบุโดยบริษัทเฮเฟล

สิงหาคม 2561

ลิขสิทธิ์ของบริษัท เฮเฟล (ประเทศไทย) จำกัด

สงวนลิขสิทธิ์

พิมพ์ที่ประเทศไทย

 Häfele Thailand

 hafelethailand

 hafelethailand

 hafelethailand

 hafelethailand



*New products,  
latest information  
and regular promotions!*

[www.hafele.co.th](http://www.hafele.co.th)

[www.hafelethailand.com](http://www.hafelethailand.com)



*Contact our sales department  
for detailed information!*

[info@hafele.co.th](mailto:info@hafele.co.th)

#### **Häfele (Thailand) Limited**

##### **Häfele Design Studio (Bangkok)**

57 Soi Sukhumvit 64, Sukhumvit Rd.,  
Phrahanong Tai, Phrahanong,  
Bangkok 10260  
Telephone: (02) 741-7171  
(02) 768-7171

##### **Häfele Design Studio (Pattaya)**

Opposite Outlet Mall, 140/89 Moo 11,  
Nongprue, Banglamung,  
Chonburi 20150  
Telephone: (038) 332-485-8

##### **Häfele Design Studio (Hua Hin)**

15/84 Hua Hin 29,  
Petchkasem Rd., Hua Hin,  
Prachubkirikhan 77110  
Telephone: (032) 547-704

##### **Häfele Design Center (Phuket)**

Opposite Big C, 81 Moo 5,  
Chalermprakiet Ror-9 Rd.,  
Vichit, Muang, Phuket 83000  
Telephone: (076) 304-460

##### **Häfele Design Studio (Chiang Mai)**

498 Chiang Mai-Lampang Road  
Thasala, Muang Chiang Mai,  
Chiang Mai 50000  
Telephone: (053) 240-300