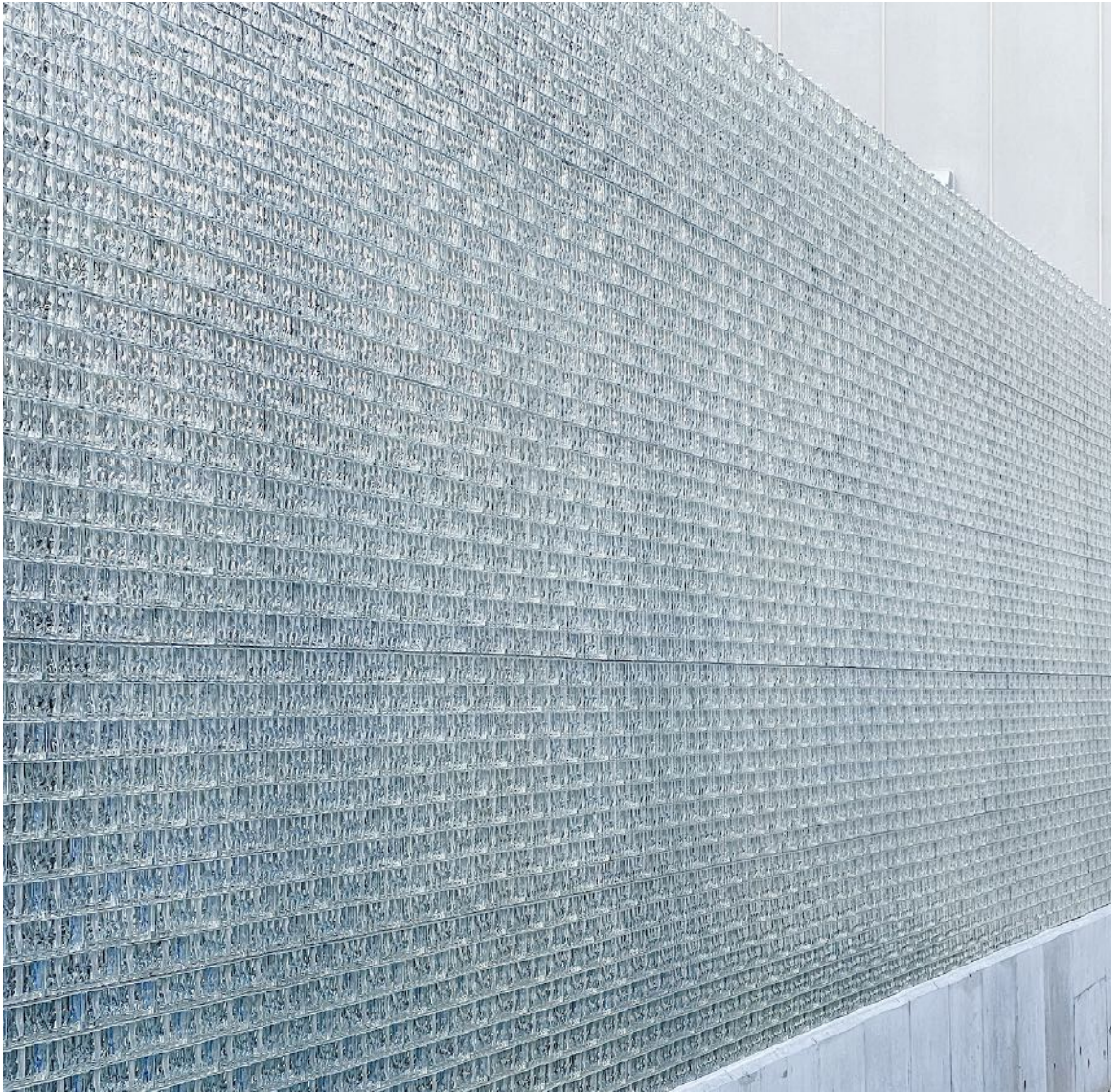


Crystal brick

クリスタルブリック



MOSAIC JAPAN Co.,Ltd.

株式会社モザイクジャパン



クリスタルブリック —— 瑞々しく光の反射が美しいガラス製レンガ。



「クリスタルブリック」は、
環境への配慮と資源の有効活用のため、
再生ガラスを約30%使用しています。
鋳込み・カット・研磨まで、一つ一つ
を手作業で丁寧に仕上げています。



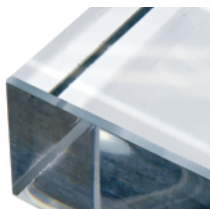
Crystal brick 製品一覧

A type



(角丸タイプ)

B type



(ピン角タイプ)

C type



切り出し D type

E type

F type

① クリア (Clear)	基本	P3~4
	ハーフ	
② 波面状クリア (WAVE)	基本	P5~6
	Lサイズ	
③ アクア (AQUA)	基本	
④ マット	基本	
⑤ カラークリア	基本・グリーン	P7
	基本・オレンジ	
	基本・イエロー	
	基本・ブルー	
	基本・レッド	

① 基本・クリア	P8
② 基本・マット	

A・B共通 組み方バリエーション	P9
------------------	----

加工オプション

● 穴あけ加工 (※オプション)	P11
● カット加工 (※オプション)	P12
● カラーリング加工 (※オプション)	

① 基本・波面クリア	P13
------------	-----

① 切り出し・クリア	P14
② 切り出し・マット	

① 基本・波面状	P15
② 基本・ザラ面状	
③ 基本・岩面状	

① 基本・ナシ肌クリア	P16
-------------	-----

Crystal brick施工部材・注意事項	P17
------------------------	-----

Crystal tile

二丁掛けタイプ

平タイプ

● 割り肌クリア	P18
----------	-----

● 波面状クリア (両面仕上げ)	P18
● 波面状クリアブラック (両面仕上げ)	



A type

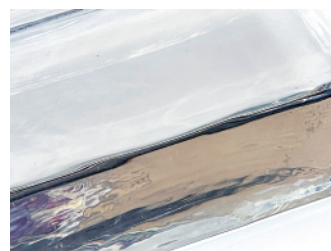
Clear 【クリア】

シンプルな表状の鋳込み成型ガラスブリック / 角丸タイプ。

<基本サイズ>



<ハーフサイズ>



形状・仕上げ	品番	サイズ (mm)	重量 (kg)	価格	
クリア	基本	MJCB-A/051020P1	約50×100×200	約2.5	1,650円 / 1個
	ハーフ	MJCB-A/051010P1	約50×100×100	約1.2	1,070円 / 1個





※ WAVE 施工例



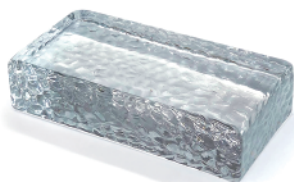
A type

Wave-II

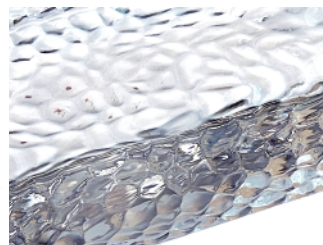
【ウェイブII】

波面状の鋳込み成型ガラスブリック / 角丸タイプ。

<基本サイズ>



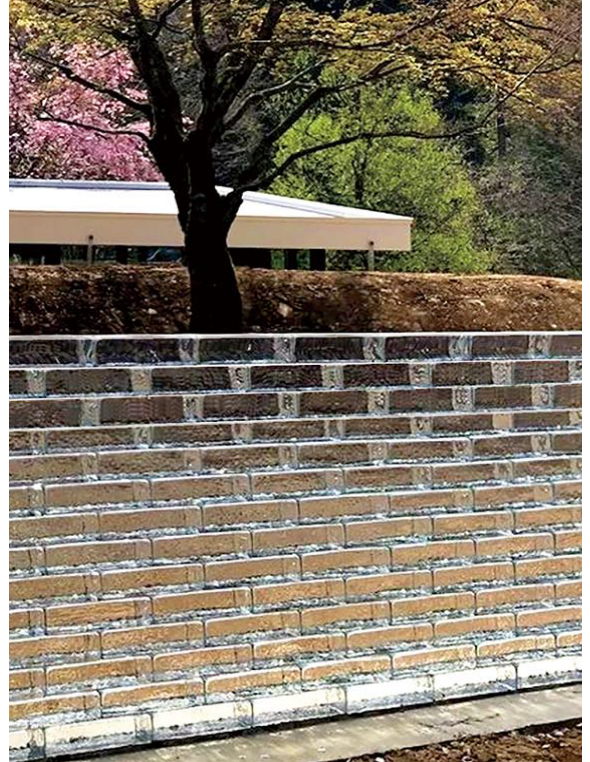
<Lサイズ>



形状・仕上げ		品番	サイズ (mm)	重量 (kg)	価格
波面状クリア(WAVE-II)	基本	MJCB-A/051020P3	約50×100×200	約2.5	1,650円 / 1個
	Lサイズ	MJCB-A/051124PL	約55×115×240	約3.6	2,470円 / 1個



※ WAVE 施工例



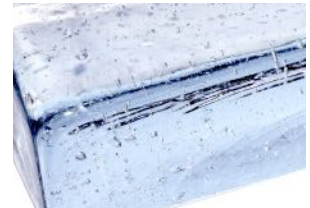
※ WAVE 施工例



A type

Aqua 【アクア】

気泡が美しい鑄込み成型ガラスブリック / 角丸タイプ



形状・仕上げ	品番	サイズ (mm)	重量 (kg)	価格
アクア	基本 MJCB-A/051020P4	約50×100×200	約2.5	1,650円 / 1個

※ 屋内のみの使用となります



A type

Matt 【マット】

やわらかな空間を演出。マット加工のガラスブリック / 角丸タイプ



形状・仕上げ	品番	サイズ (mm)	重量 (kg)	価格
マット	基本 MJCB-A/051020M	約50×100×200	約2.5	1,780円 / 1個



※カラークリア(イエロー) 施工例



A type

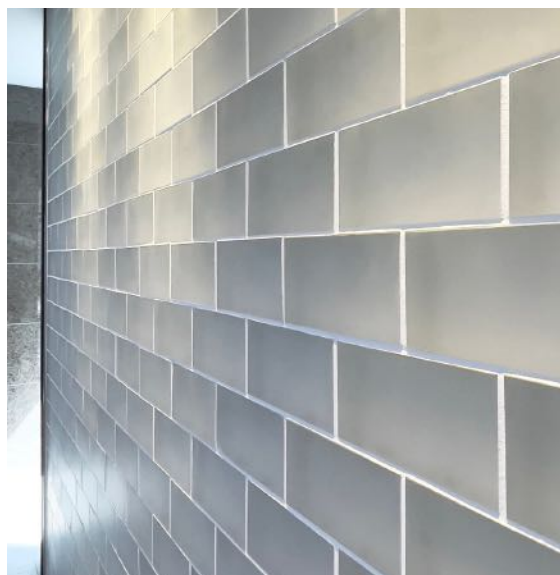
Collor 【カラークリア】

色付きの鑄込み成型ガラスブリック / 角丸タイプ



形状・仕上げ	品番	サイズ(mm)	重量(kg)	価格
カラークリア	基本・グリーン	MJCB-A/051020PG	約50×100×200	約2.5 2,060円 / 1個
	基本・オレンジ	MJCB-A/051020PO	約50×100×200	約2.5 2,060円 / 1個
	基本・イエロー	MJCB-A/051020PY	約50×100×200	約2.5 2,060円 / 1個
	基本・ブルー	MJCB-A/051020PB	約50×100×200	約2.5 2,060円 / 1個
	基本・レッド	MJCB-A/051020PR	約50×100×200	約2.5 2,060円 / 1個

※ 屋内のみの使用となります



B type

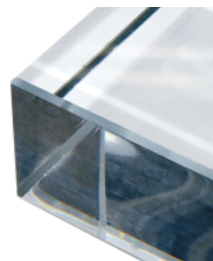
Wall brick 【ウォールブリック】

壁に沿って積む、目地入れ可能な切削ガラスブリック / ピン角タイプ

① クリア・基本




② マット・基本



形状・仕上げ	品番	サイズ (mm)	重量 (kg)	価格
① 基本・クリア	MJCB-B/051020P	約50×100×200	約2.5	1,860円 / 1個
② 基本・マット	MJCB-B/051020M	約50×100×200	約2.5	1,860円 / 1個

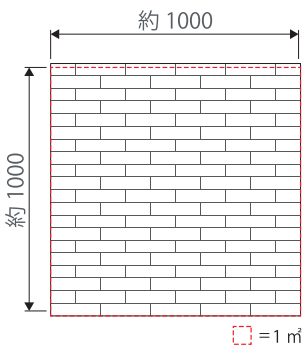
Crystal brick 積み方バリエーション

平積み (ウマ)



200
50

1㎡あたり必要個数
基本 **90**個
ハーフ **20**個
(目地なしの場合)



約 1000


約 1000

□ = 1㎡



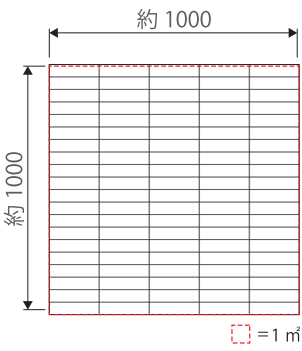
平積み (ウマ) / A type 波面状クリア (WAVE)

平積み (イモ)



200
50

1㎡あたり必要個数
基本 **100**個
(目地なしの場合)



約 1000

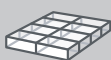
約 1000

□ = 1㎡



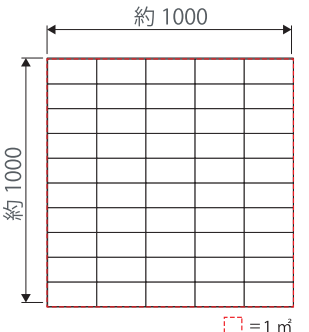
平積み (イモ) / A type クリア

平置き (イモ)



200
100

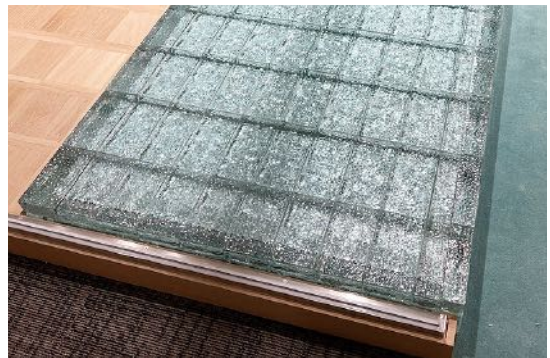
1㎡あたり必要個数
基本 **50**個
(目地なしの場合)



約 1000


約 1000

□ = 1㎡



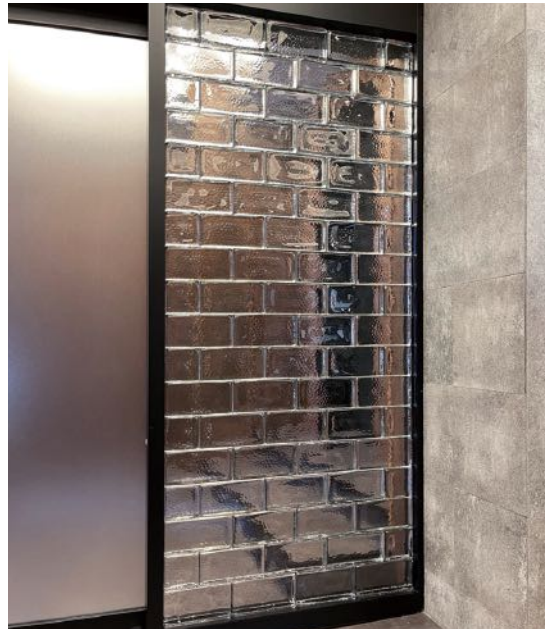
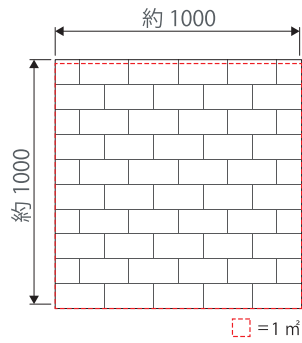
平置き (イモ) / A type 波面状クリア (WAVE-II)

ハラ積み
(ウマ)




200
100

1㎡あたり必要個数
基本 **45** 個
ハーフ **10** 個
(目地なしの場合)



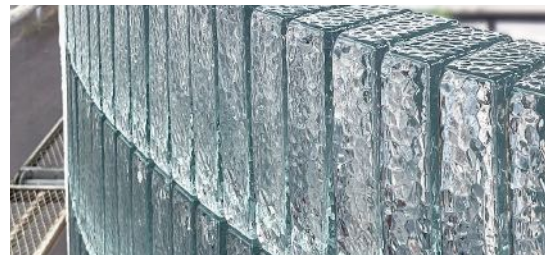
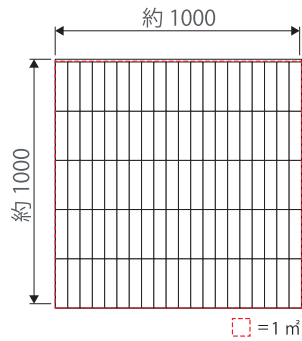
ハラ積み(ウマ) / A type 波面状クリア (旧型WAVE)

タテ積み

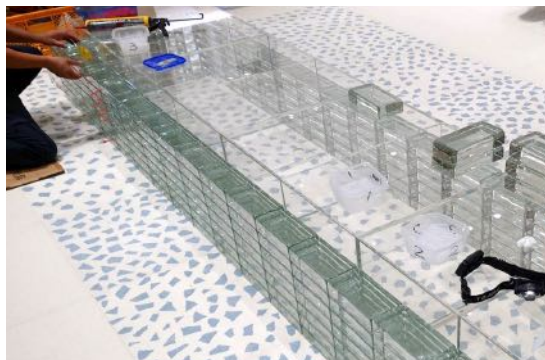


50
200

1㎡あたり必要個数
基本 **100** 個
(目地なしの場合)



タテ積み / A type 波面状クリア (WAVE-II)



平積み(イモ) / A type クリア



平置き&平積み(イモ) / A type クリア

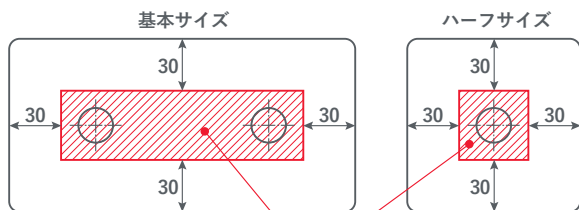


● 穴あけ加工 (加工オプション 対象：A,B,D,Eタイプの全製品)

価格：120円 / 箇所

※穴径 $\phi 10\sim 20\text{mm}$ まで。
 ※平積み専用の穴あけ加工です。
 ※端から30mm内は、穴あけ出来ません。

- 基本/Lサイズ
 …… 1個につき 1~2箇所まで穴あけ可能。
- ハーフサイズ
 …… 1個につき 1箇所まで穴あけ可能。



穴あけ可能エリア

※エリア内のどこでも穴を開けることができます

※高さ1,200mm以上積み上げる
 場合は必須となります。



※現場で加工出来ません

<ご注意>

工場でのみ加工可能な製品となりますので、
 出荷前までに発注ください。

● カット加工 (※A/B共通 加工オプション)

※ A type カラークリア(⑤)は加工不可

切断価格：1cmにつき 200円

※上記価格は、
カット+面取り・磨きorマット加工費込みの価格です。



(カット・面取り加工後の断面)



(磨き加工済)



<ご注意>

工場でのみ加工可能な製品となりますので、出荷前までにご発注ください。

※現場で加工出来ません

● カラーリング加工 (※Aタイプクリアのみ)

Aタイプクリアを、ご希望の色に加工出来ます。

価格：色味によって異なります。(お見積り)

ご希望の色をお伺いします



お見積り



サンプル製作 (工場にて)

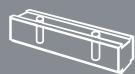


サンプルにて色チェック



本製作





C type

Crystal brick - Slim 【クリスタルブリック-スリム】

2箇所支柱穴ありで安心設計。スリムタイプ。

① 波面クリア



形状・仕上げ	品番	サイズ (mm)	重量 (kg)	価格	m ² 必要個数
① 基本・波面クリア	MJCB-C/454724W	外寸法 約45×47×237 / 支柱穴 14×14	約1.2	1,970円 / 1個	約95個/m ²



PRODUCT OF THE YEAR 2020で準グランプリ受賞。



切り出し
D type

Order-made Crystal brick

【オーダーメイドクリスタルブリック】



大きなガラス塊から任意サイズに切り出し。

① 切り出しクリア



② 切り出しマット



< 制作例 >



形状・仕上げ	品番	サイズ(mm)	重量(kg)	価格
① 切り出し・クリア	MJCB-D/000P	任意(最大寸法 100×200×400)	サイズによる	約50×100×200の場合 3,710円/1個
② 切り出し・マット	MJCB-D/000M	任意(最大寸法 100×200×400)	サイズによる	約50×100×200の場合 3,710円/1個

■ 受注輸入品

< 製作の流れ >



① 任意サイズに切り出します



② 接着や仕上げ磨きをします



③ 打合わせにてご確認頂きます



E type

Square

【スクエア】

両面に模様が入った正方形タイプ。

① 波面状



② ザラ面状



③ 岩面状



形状・仕上げ	品番	サイズ (mm)	重量 (kg)	価格
① 基本・波面状	MJCB-E/051515C1	約48×150×150	約2.7	1,860円 / 1個
② 基本・ザラ面状	MJCB-E/051515C2	約48×150×150	約2.7	1,860円 / 1個
③ 基本・岩面状	MJCB-E/051515C3	約55×150×150	約2.9	1,930円 / 1個

■受注輸入品

① 波面状



② ザラ面状



③ 岩面状



(積み方による㎡数量)

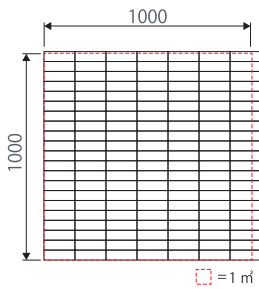
① 波面状 / ② ザラ面状

平積み




150 × 48

約1㎡あたり必要個数
基本 147個
(目地なしの場合)



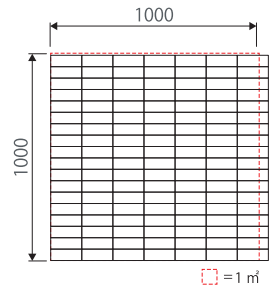
③ 岩面状

平積み




150 × 55

約1㎡あたり必要個数
基本 126個
(目地なしの場合)



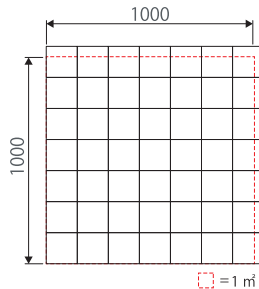
①②③ 全面状共通

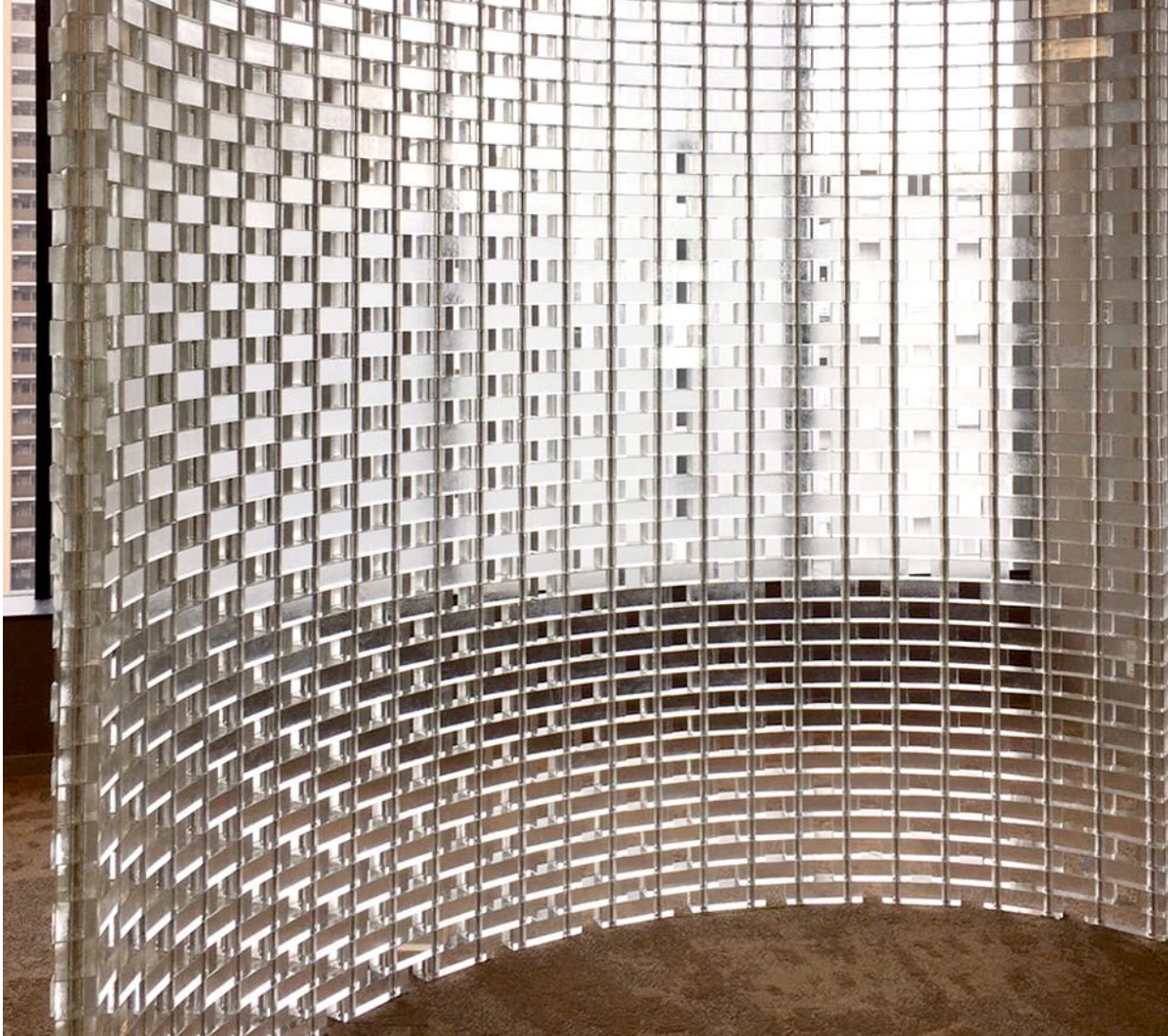
ハラ積み



150 × 150

約1㎡あたり必要個数
基本 49個
(目地なしの場合)





F type

Flexible Slim 【フレキシブルスリム】

サイズ調整が可能な細長タイプ。(2箇所支柱穴あり)

① ナシ肌クリア



形状・仕上げ	品番	サイズ (mm)	重量 (kg)	価格	m ² 必要個数
① 基本・ナシ肌クリア	MJCB-F/505024P	外寸法 約50×50×237 / 支柱穴 20×20	約1.2	1,970円 / 1個	約95個 / m ²

【任意サイズでもお作りいたします】

製作可能サイズ：(500~600mm)×(20~70mm)×(200~300mm)の間。

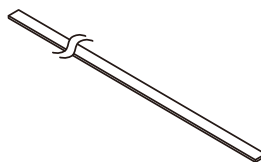
※価格はサイズによって異なります。お見積りいたしますので、お問合せください。

STORM(ストーム)(シリコン接着剤・クリア)



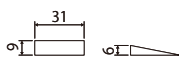
質量 :290ml
材質 :成分変性シリコン系シーリング材
色 :クリア
原産国 :オーストラリア
硬化時間 :2~3 時間
完全硬化時間 :48 時間
価格 :1,600 円 / 本 (税別)

アクリル目地棒 (目地調整用)



サイズ :①1000×10×2(mm)
②1000×10×1(mm)
素材 :アクリル樹脂
色 :クリア
原産国 :日本
価格 :① 90 円 / 1 本 (税別)
② 80 円 / 1 本 (税別)

プラスチックさび (傾き調整用)



数量 : 250 個入
色 : レッド
原産国 : イタリア
価格 : 2,000 円 / 袋 (税別)

縦筋工法用金物 (ステンレス継ぎボルト)



●両軸シャフト(SUS304/屋外用)
直径 12mm/ ボルト 8mm
●両軸シャフト(SUS606/屋内用)
直径 12mm/ ボルト 8mm

クリスタルブリックについて (必ずお読みください)

■製品

- ・ガラス製品(無垢/中国製/再生ガラス約30%使用)
- ・カタログにないオリジナルサイズの製作も可能です。お問い合わせください。

■納期

- ・受注輸入(在庫がある場合もあります。都度お問い合わせください。)

■施工範囲

- ・内装・外装(壁/柱)、ディスプレイ、什器装飾など。

■加工

- ・現場でのカットはできません。
- ・出荷時に任意サイズのカット及び穴あけ加工ができます。(別料金)

■m²必要個数

- ・積み方(平積み/ハラ積み/縦積みなど)によって異なります。

■価格

- ・一個あたりの表示価格です。
- ・価格は予告なく変更することありますのでご了承ください。

■製品についてのご注意

- ・再生ガラス使用の為、写真の色味と若干異なる場合があります。
- ・製作工程で気泡・鉄粉が混入している場合がありますが不良品ではありません。
- ・表示寸法は実寸法ではありません。
- ・特にBtypeは個体によって寸法誤差があります。

■取扱のご注意

- ・素手では作業できません。
- ・開梱時に割れが入っていると大変危険ですので必ず怪我防止のため手袋を着用してください。(輸送時の衝撃による割れがある場合があります)

■施工方法

- ・弊社ホームページ動画をご覧ください。ご不明な点はお問い合わせください。
- ・弊社指定ライセンスビルダーによる施工も承ります。

Crystal tile

二丁掛けタイプ

● 割り肌クリア



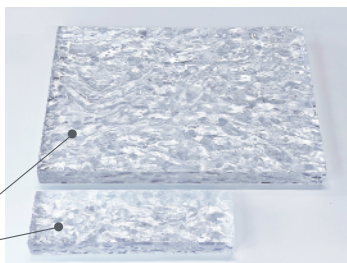
形状・仕上げ	品番	サイズ(mm)	厚さ(mm)	重量(kg)	価格	m ² 必要枚数(目地3mmの場合)
二丁掛け・割り肌クリア	MJCT/205220P	約52×197	約20	約0.75	1,150円/1枚	約91枚/m ²

■ 受注輸入品(中国製) ※在庫がある場合もございますので、お問い合わせください。 ■ 出荷時に任意サイズにカットできます(別料金)
※現場でのカットはできません。 ■ 3mm以上の目地幅をとって施工してください。

● 割り肌クリア

厚板サイズ 300×2000mm から切り出しています。
二丁掛けサイズの外、A4サイズ(約210×297mm)など
ご要望のサイズに切り出すことができます。

A4サイズ(約210×297mm)
二丁掛けサイズ(約52×197mm)



平タイプ

● 波面状クリア(両面仕上げ)



形状・仕上げ	品番	サイズ(mm)	厚さ(mm)	重量(kg)	価格	m ² 必要枚数(目地3mmの場合)
平・波面状クリア(両面仕上げ)	MJCT/122020P	約200×200	約12	約0.9	1,810円/1枚	約25枚/m ²

■ 受注輸入品(中国製) ※在庫がある場合もございますので、お問い合わせください。 ■ 出荷時に任意サイズにカットできます(別料金)
※現場でのカットはできません。 ■ 3mm以上の目地幅をとって施工してください。

平タイプ

● 波面状クリアブラック (両面仕上げ)



形状・仕上げ	品番	サイズ(mm)	厚さ(mm)	重量(kg)	価格	m ² 必要枚数(目地3mmの場合)
平・波面状クリアブラック(両面仕上げ)	MJCT/181620PB	約160×198	約18	約1.2	1,970円/1個	約25枚/m ²

■ 受注輸入品(中国製) ※在庫がある場合もございますので、お問い合わせください。 ■ 出荷時に任意サイズにカットできます(別料金)
※現場でのカットはできません。 ■ 3mm以上の目地幅をとって施工してください。



【アートデザイン】高山登志彦（高山煉瓦建築デザイン）煉瓦：三石耐火煉瓦 / 【漆画】大家康弘

株式会社 モザイクジャパン
〒303-0033 茨城県常総市水海道高野町 2139-1

tel. 0297-30-9152 fax. 0297-30-9153
e-mail: info@mosaic-japan.co.jp