あなたの身近にいつも…アキレス

Achilles

Materials & Products

アキレスマトリックス

特殊化粧型枠

基材に発泡ポリスチレンを使用した特殊化粧型枠です。
当社独自の手法でオリジナリティ豊かな柄を数多く提供しています。

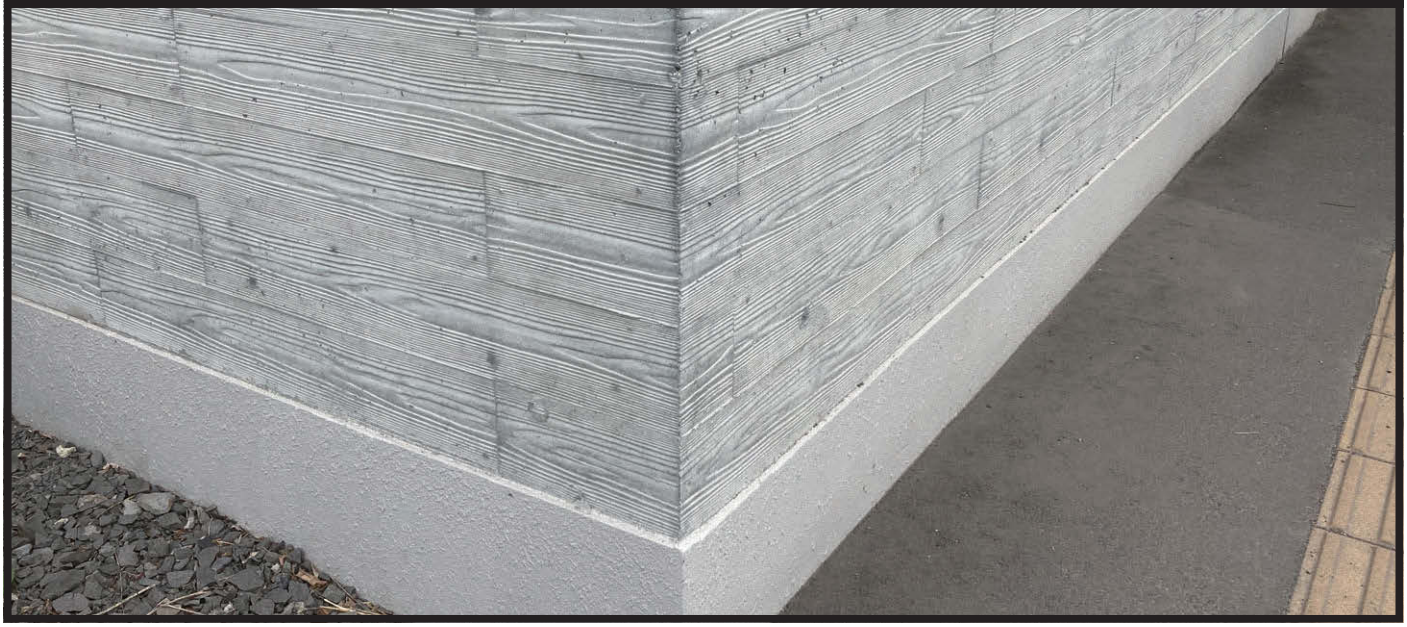
SK-414



SK-360



SK-410



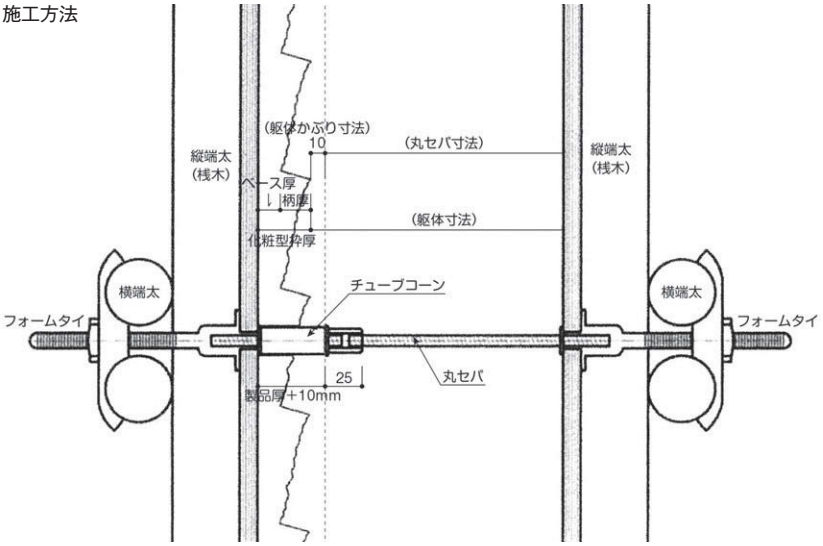
人々の暮らし、季節、街のかたち。
私たちをとり囲む環境は常に変化と調和をくり返し、
日一日と彩りを変えていきます。
アキレスマトリックスシリーズは、景観計画やシビックデザインなど
人々が豊かに暮らせる環境整備のお手伝いをいたします。
ぜひとも本製品をご用命ください。

アキレス マトリックス



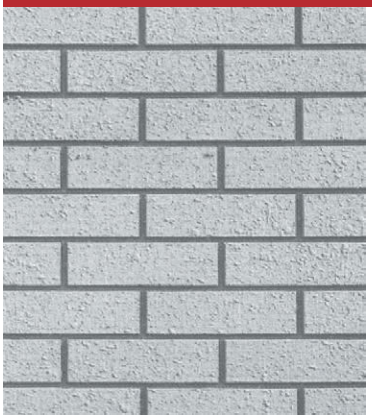
◎材質　特殊ポリスチレン樹脂
◎種類　RC＝現場打設用、その他
○本製品は材質の特性により多少の伸縮（±4/1000）がありますのでご了承ください。
○受注生産品である為、納期についてはお問い合わせください。

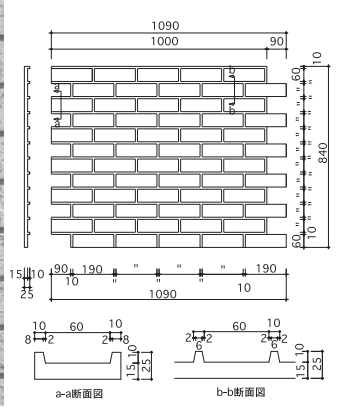
施工方法



PSマトリックス［一回使用タイプ］

SK-01 ［レンガ］

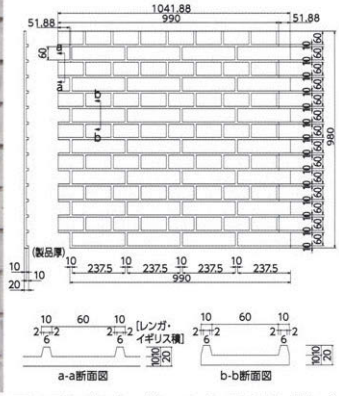




製品厚25(10/15)　増コン0.00729㎥/㎡

SK-414 ［レンガ・イギリス積］

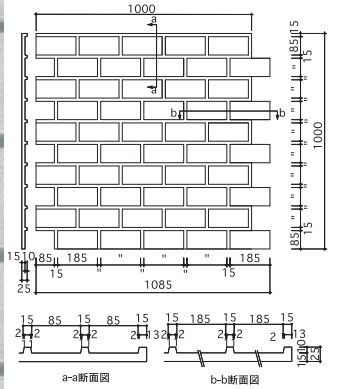




製品厚20(10/10)　増コン0.00819㎥/㎡

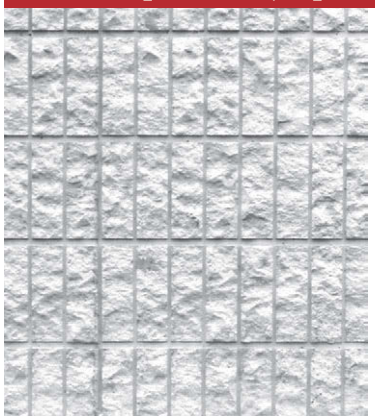
SK-04 ［レンガ］

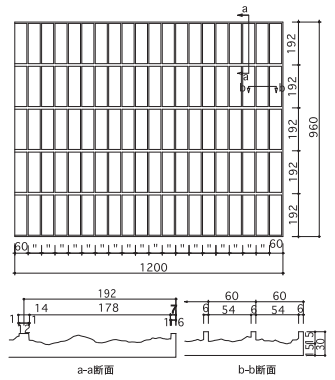




製品厚25(10/15)　増コン0.00802㎥/㎡

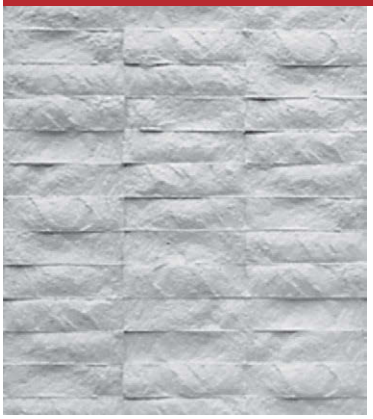
SK-45 ［レンガ割肌］

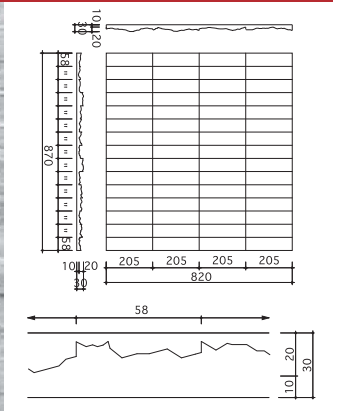




製品厚30(15/15)　増コン0.00503㎥/㎡

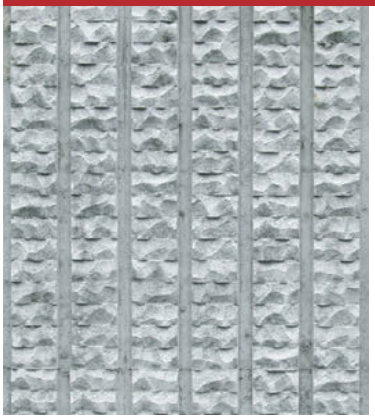
SK-15 ［レンガ割肌］

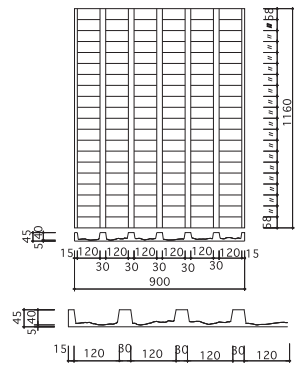




製品厚30(20/10)　増コン0.01096㎥/㎡

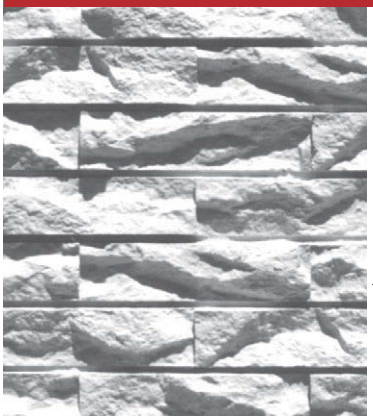
SK-69 ［レンガ割肌］

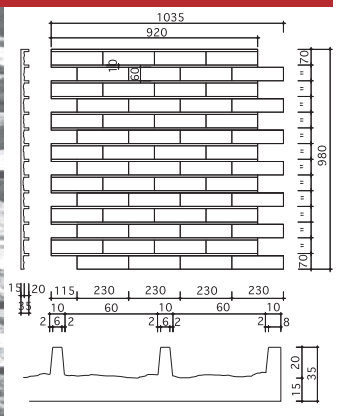




製品厚45(40/5)　増コン0.01670㎥/㎡

SK-23 ［レンガ割肌］

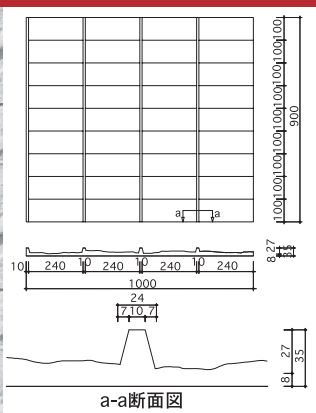




製品厚35(20/15)　増コン0.00829㎥/㎡

SK-91 ［レンガ割肌］





製品厚35(27/8)　増コン0.01333㎥/㎡

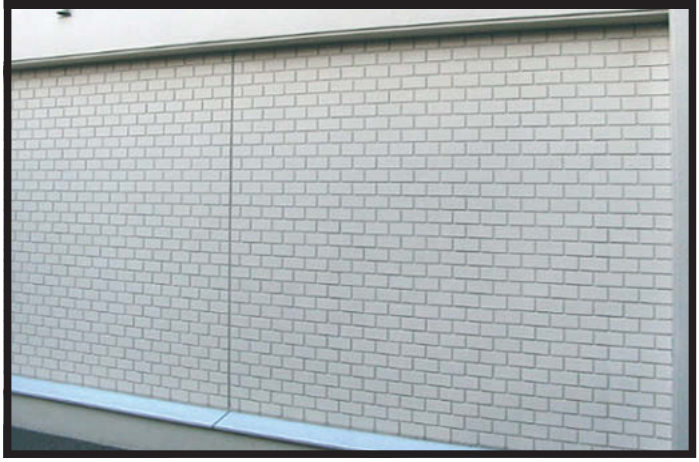
SK-01



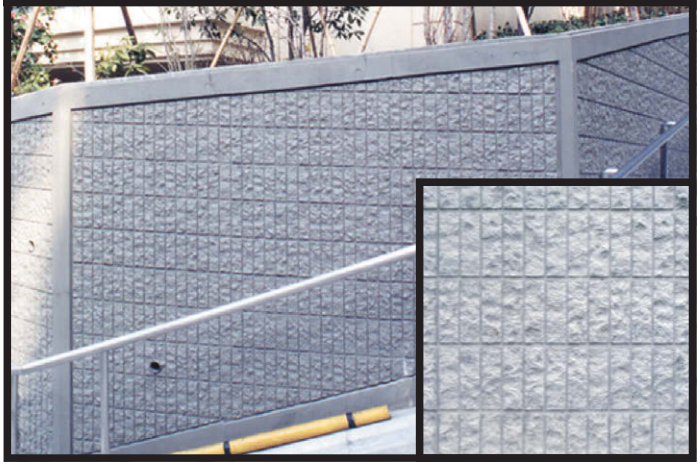
SK-414



SK-04



SK-45



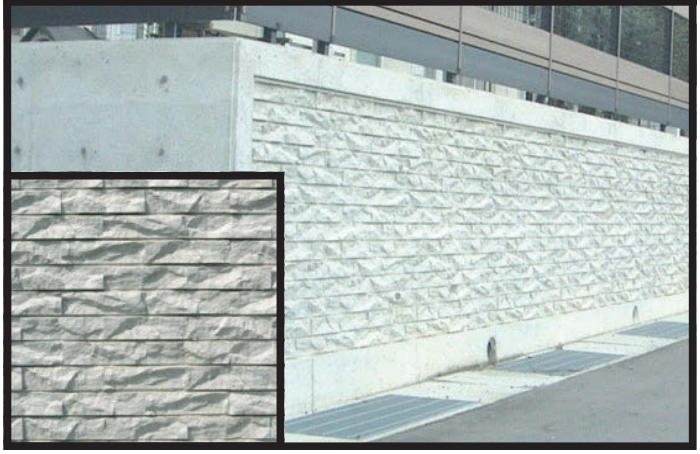
SK-15



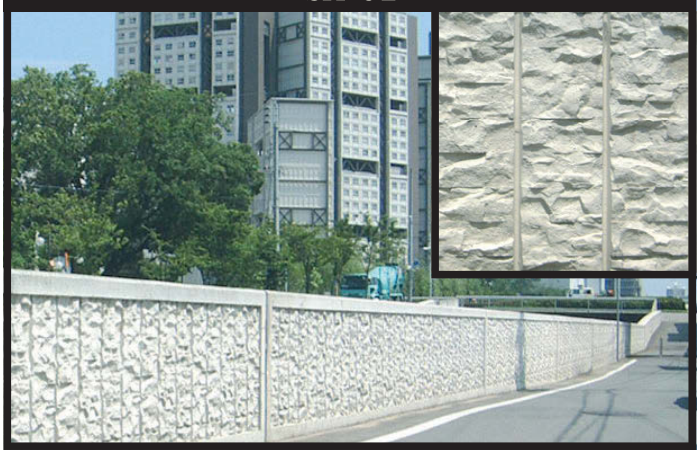
SK-69



SK-23



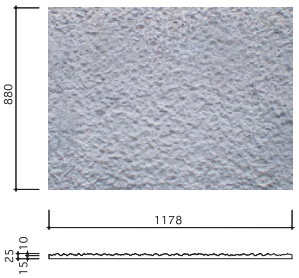
SK-91



PSマトリックス［一回使用タイプ］

T-10 ［ハツリ石割肌風］

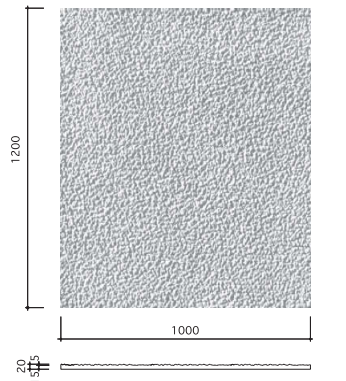




製品厚25(10/15) 増コン0.00592㎥/㎡

SK-61 ［ハツリ(小)］

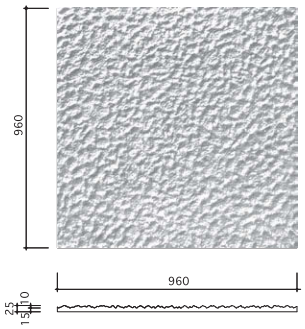




製品厚20(5/15) 増コン0.00329㎥/㎡

SK-14 ［ハツリ(大)］

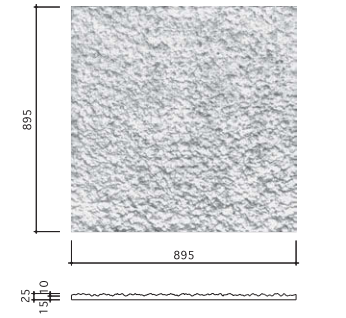




製品厚25(10/15) 増コン0.00534㎥/㎡

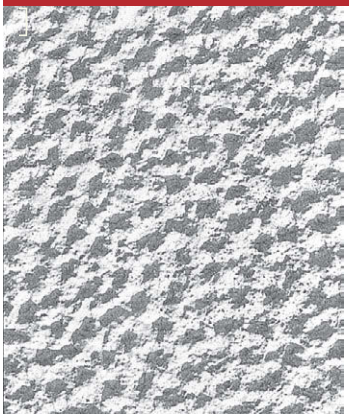
SK-80S ［ハツリ(中)］

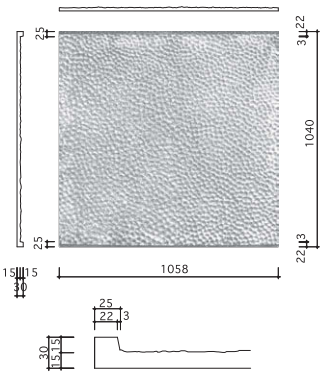




製品厚25(10/15) 増コン0.00555㎥/㎡

SK-17 ［ハツリ(中)］（上下目地付）

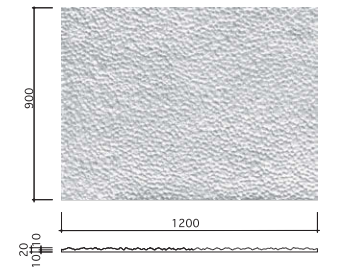




製品厚30(15/15) 増コン0.01117㎥/㎡

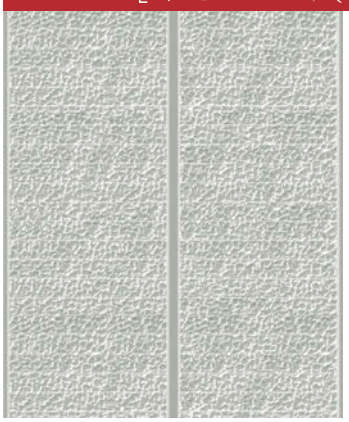
SK-37 ［ハツリ(中)］

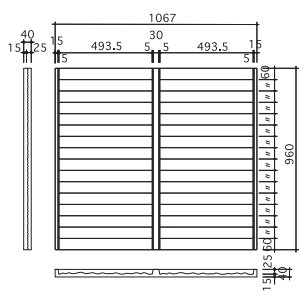




製品厚20(10/10) 増コン0.00324㎥/㎡

SK-18 ［目地+ハツリ(中)］

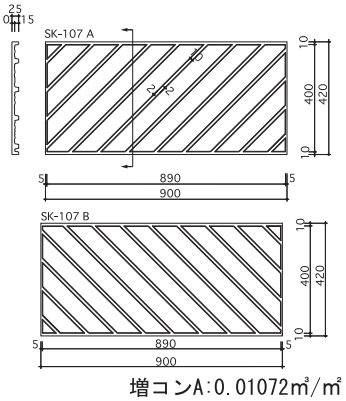




製品厚40(25/15) 増コン0.01715㎥/㎡

SK-107 A・B ［ハツリ斜リブ］





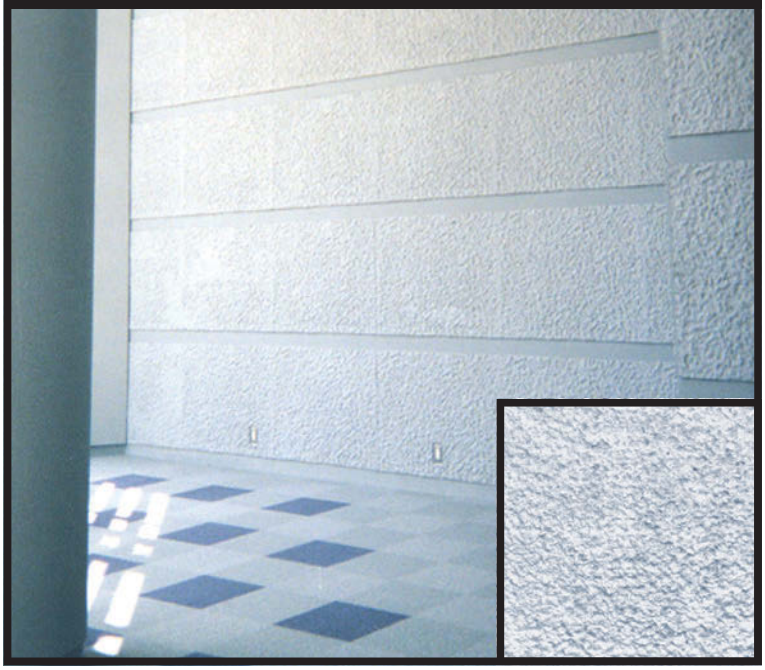
増コンA:0.01072㎥/㎡

製品厚25(15/10) 増コンB:0.01059㎥/㎡

T-10



SK-80S



SK-14



SK-18

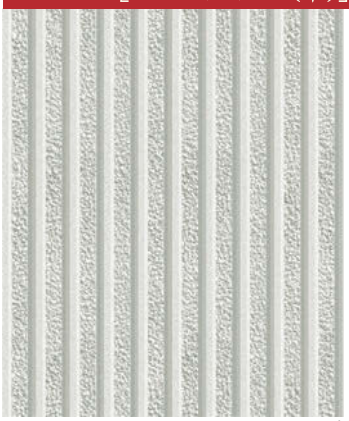


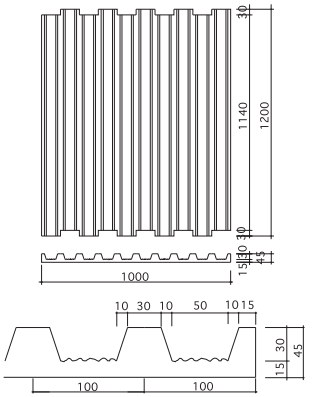
SK-61



PSマトリックス［一回使用タイプ］

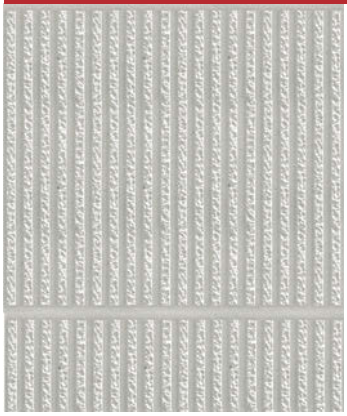
T-03 ［ハツリリブ(中)］

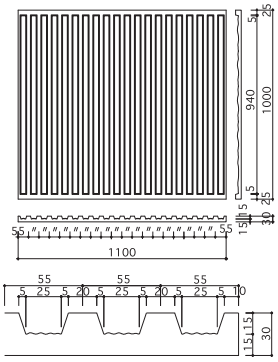




製品厚45(30/15) 増コン0.01730㎥/㎡

SK-07 ［ハツリリブ(中)］

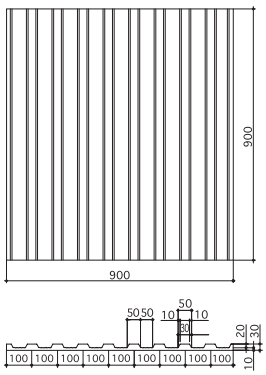




製品厚30(15/15) 増コン0.00688㎥/㎡

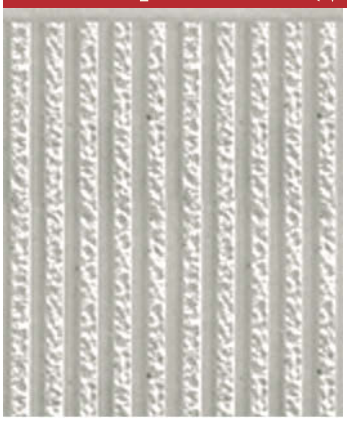
SK-412 ［ハツリリブ(中)］

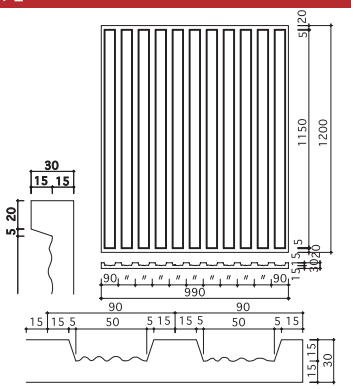




製品厚30(20/10) 増コン0.01072㎥/㎡

SK-11 ［ハツリリブ(中)］

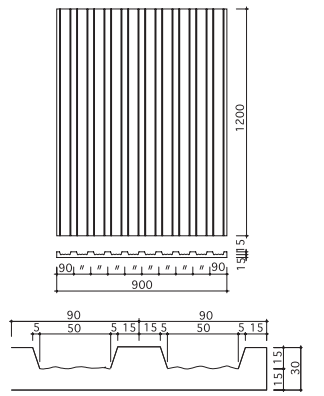




製品厚30(15/15) 増コン0.00816㎥/㎡

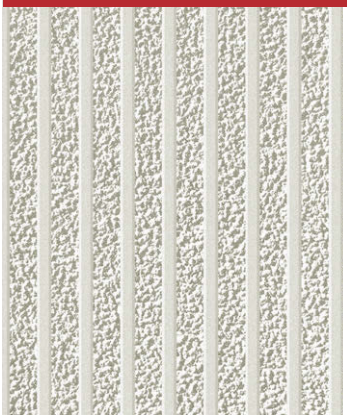
T-05N ［ハツリリブ(中)］

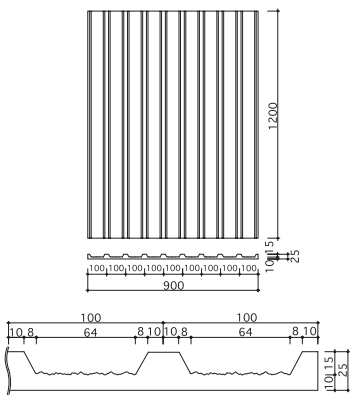




製品厚30(15/15) 増コン0.00740㎥/㎡

SK-402 ［ハツリリブ(小)］

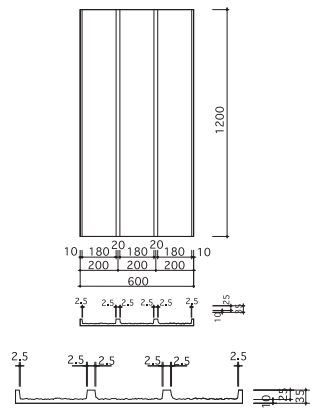




製品厚25(15/10) 増コン0.00884㎥/㎡

T-06 ［ハツリリブ(中)］

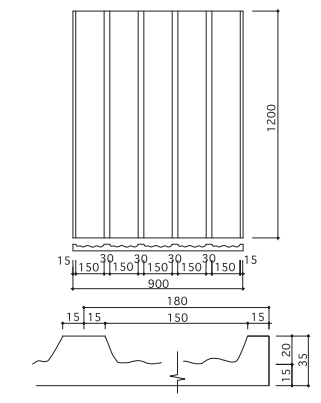




製品厚35(25/10) 増コン0.02009㎥/㎡

SK-12 ［割肌リブ］





製品厚35(20/15) 増コン0.00916㎥/㎡

T-03



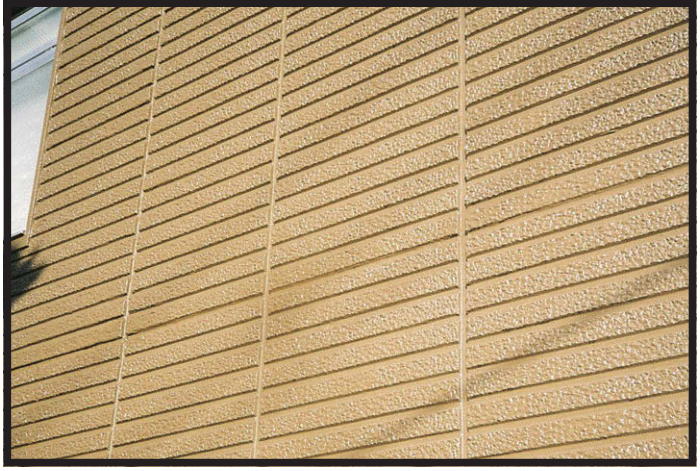
SK-412



T-05N



SK-402



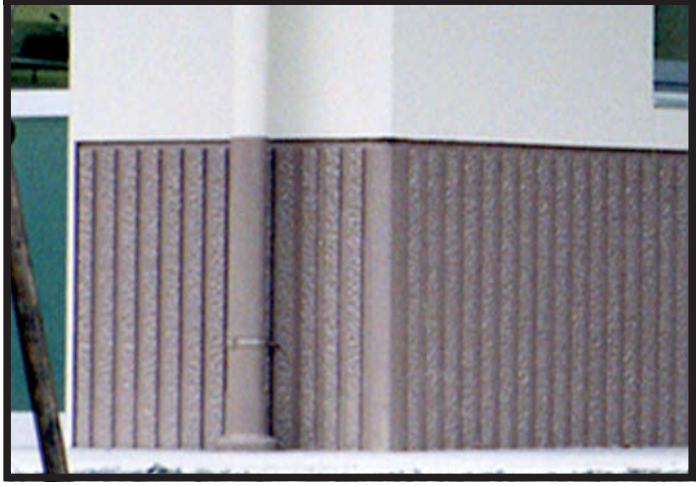
SK-07



T-06



SK-11



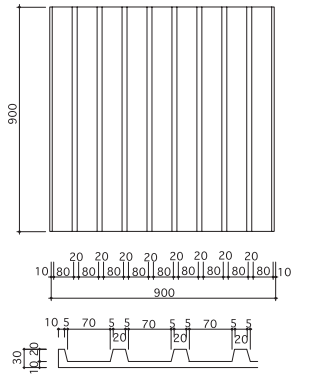
SK-12



PSマトリックス［一回使用タイプ］

SK-362 ［フラットリブ］

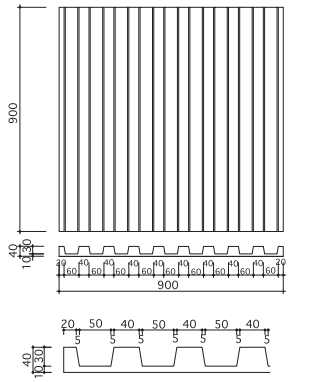




製品厚30(20/10)　増コン0.01215㎥/㎡

SK-359 ［フラットリブ］

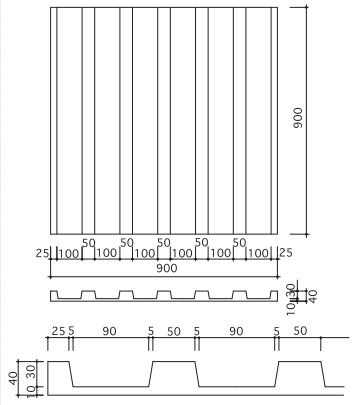




製品厚40(30/10)　増コン0.01650㎥/㎡

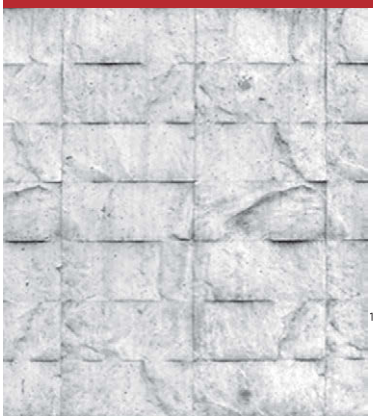
SK-364 ［フラットリブ］

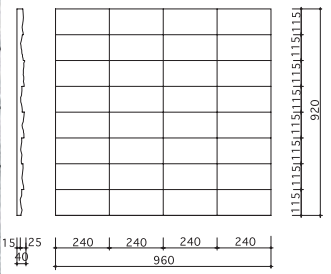




製品厚40(30/10)　増コン0.01900㎥/㎡

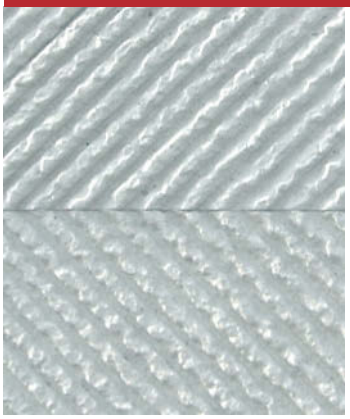
SK-43 ［砂岩割肌］

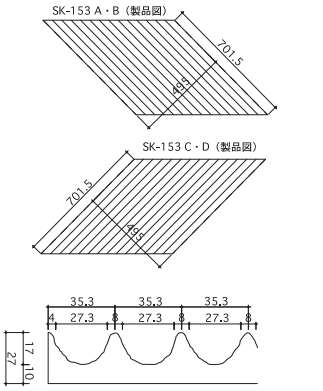




製品厚40(25/15)　増コン0.01446㎥/㎡

SK-153　A・B・C・D ［縄目模様］

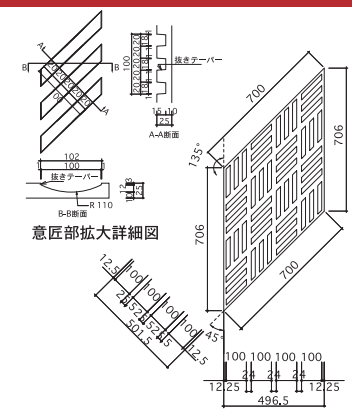




製品厚27(17/10)　増コン0.00400㎥/㎡

SK-154 ［竹編模様］

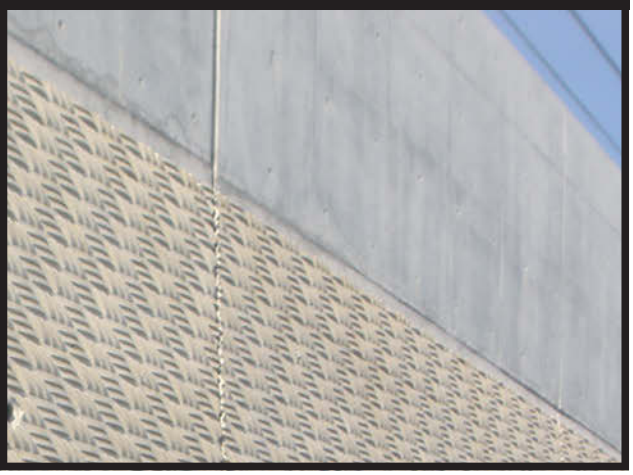




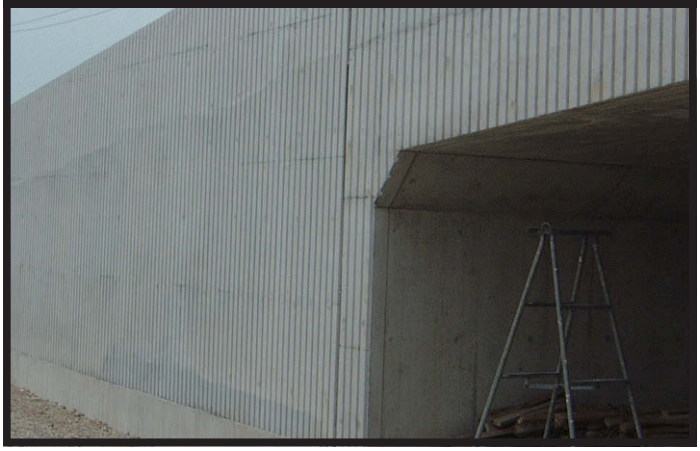
製品厚25(15/10)　増コン0.00206㎥/㎡

SK-154

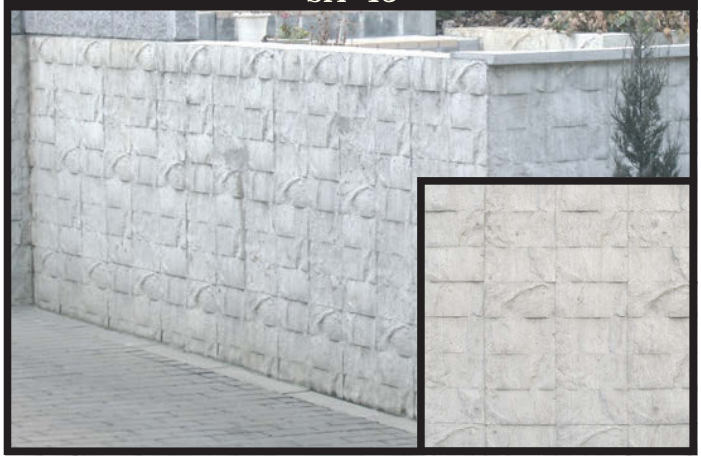




SK-362



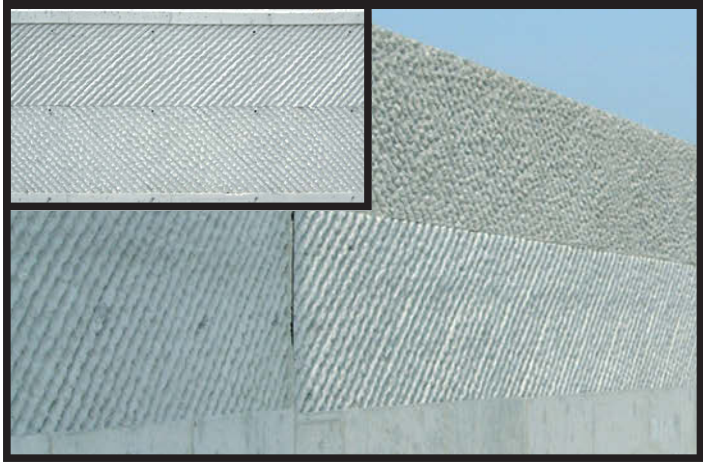
SK-43



SK-364



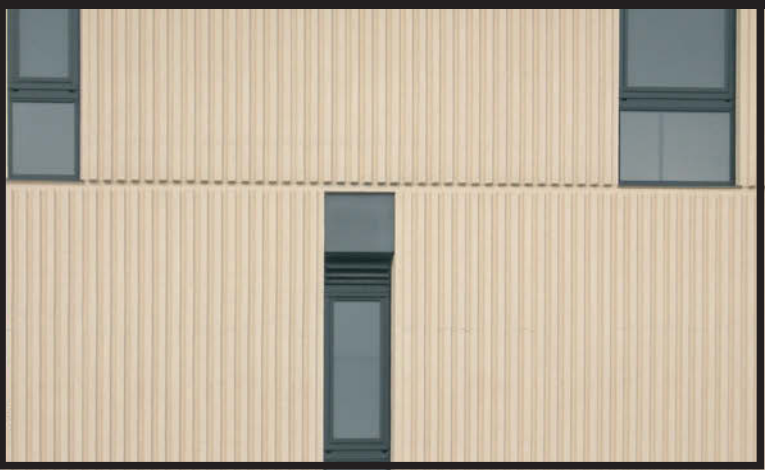
SK-153　A • B • C • D





SK-359

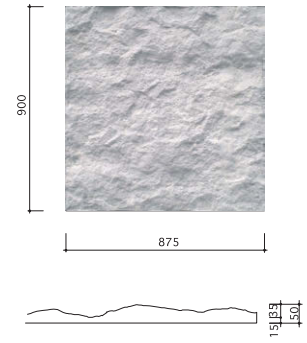




PSマトリックス［一回使用タイプ］

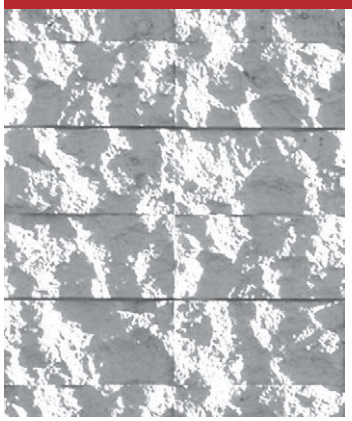
T-07 ［御影石割肌］

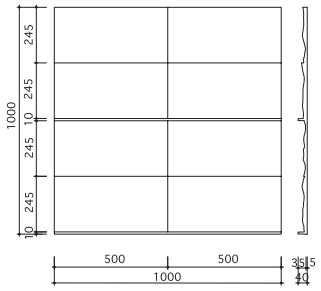




製品厚50(35/15) 増コン0.01884㎥/㎡

SK-32 ［目地+石割肌］

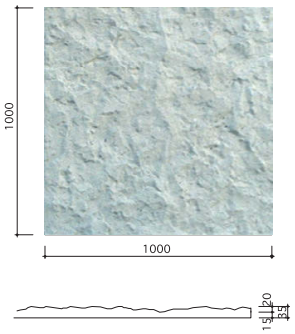




製品厚40(35/5) 増コン0.01548㎥/㎡

SK-63 ［石割肌］

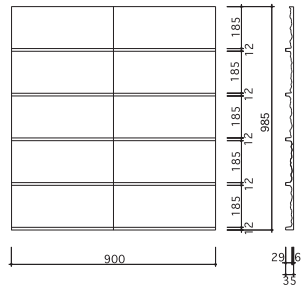




製品厚35(20/15) 増コン0.00795㎥/㎡

SK-86N ［目地+石割肌］

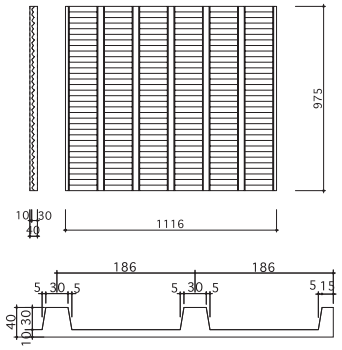




製品厚35(29/6) 増コン0.01336㎥/㎡

SK-19 ［目地+山割肌］

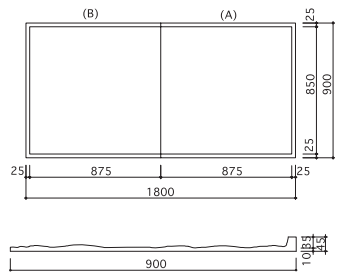




製品厚40(30/10) 増コン0.01805㎥/㎡

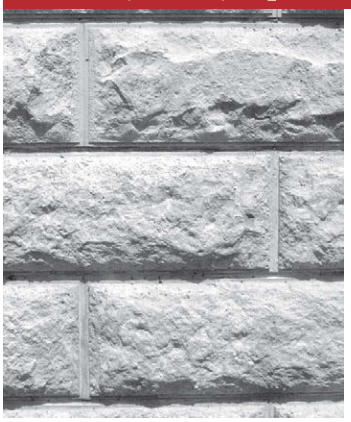
SK-105 A・B ［御影割肌］

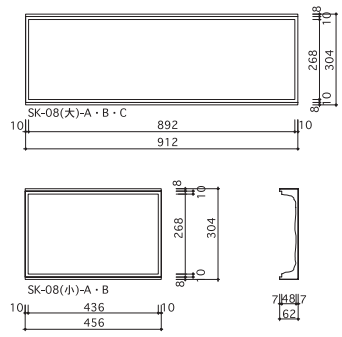




増コンA:0.00781㎥/㎡
製品厚45(35/10) 増コンB:0.00792㎥/㎡

SK-08(大・小) ［大谷石割肌］

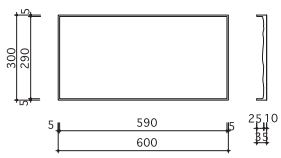




製品厚62(55/7) 増コン(大):0.04615㎥/㎡
製品厚62(55/7) 増コン(小):0.03643㎥/㎡

SK-109 (1・2・3) ［砂岩模様］ (3タイプ/1セット)





※ 1セットタイプ柄(3枚)

製品厚35(25/10) 増コン1・2・3:0.01780㎥/㎡

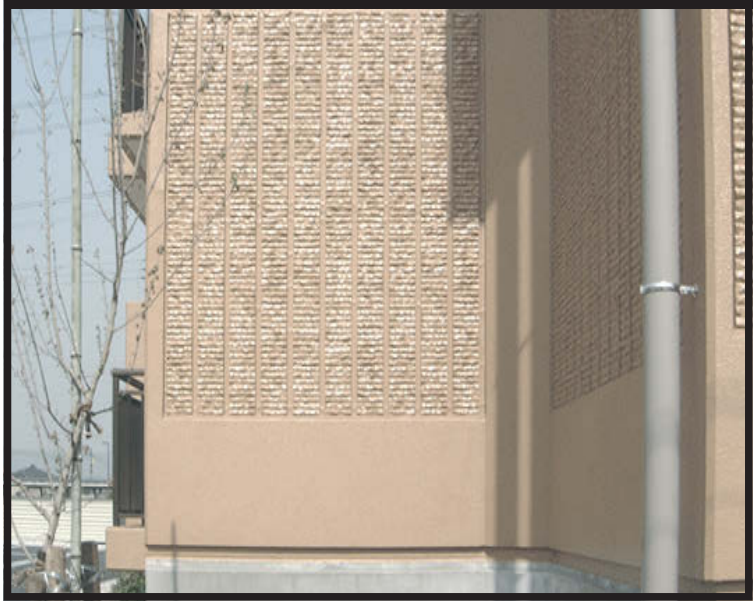
T-07



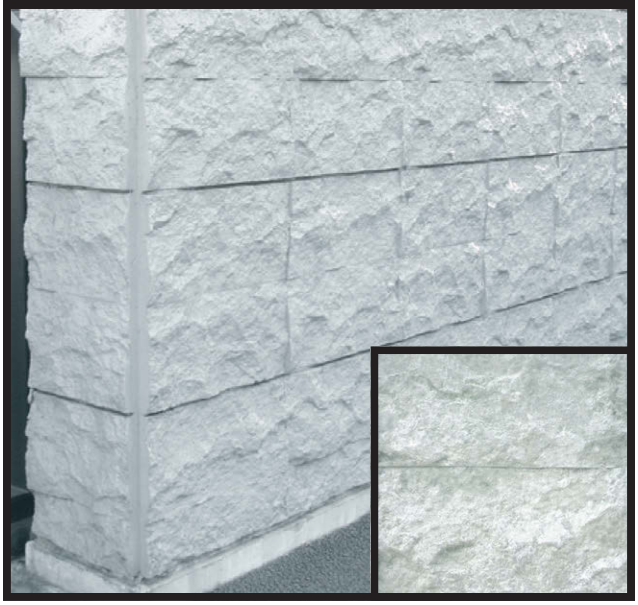
SK-63



SK-19



SK-32



SK-08



SK-86N



SK-91



SK-105　A・B



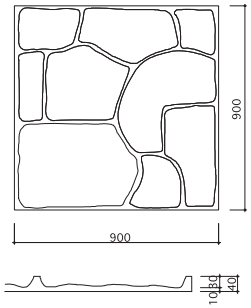
SK-109 (1・2・3)



PSマトリックス［一回使用タイプ］

SK-100 ［雑割石積］

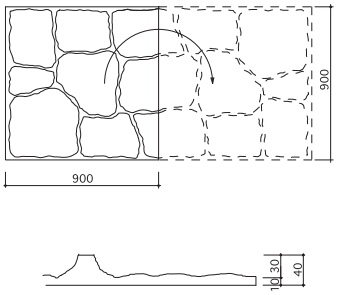




製品厚40(30/10) 増コン0.02055㎥/㎡

SK-101 ［擬石模様］

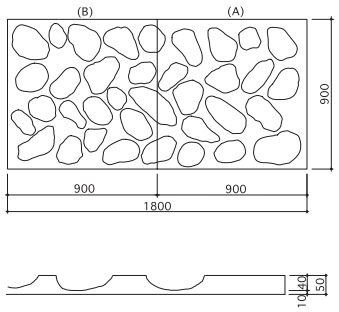




製品厚40(30/10) 増コン0.01991㎥/㎡

SK-103 A・B ［玉石積］

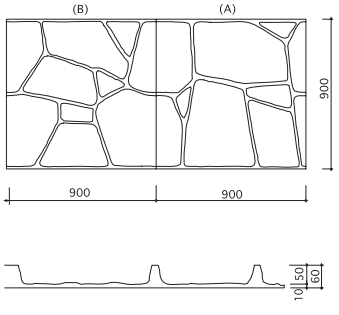




増コンA:0.01750㎥/㎡
製品厚50(40/10) 増コンB:0.01696㎥/㎡

SK-104 A・B ［鉄平肌石積］

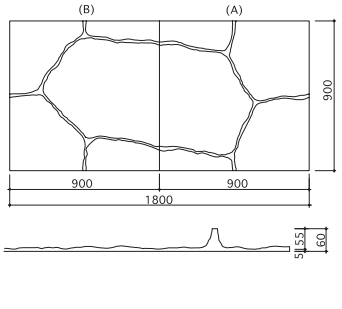




増コンA:0.04144㎥/㎡
製品厚60(50/10) 増コンB:0.04155㎥/㎡

SK-106 A・B ［巨石積］

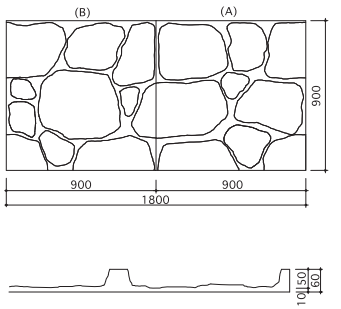




増コンA:0.03976㎥/㎡
製品厚60(55/5) 増コンB:0.04029㎥/㎡

SK-110 A・B ［御影割肌石積］

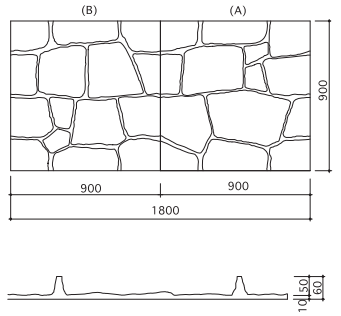




増コンA:0.02960㎥/㎡
製品厚60(50/10) 増コンB:0.03107㎥/㎡

SK-111 A・B ［あのう積］

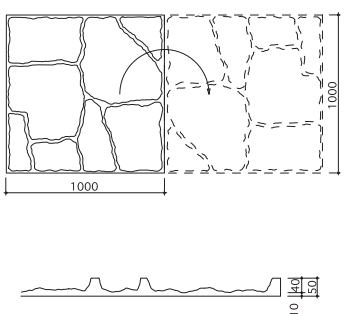




増コンA:0.02852㎥/㎡
製品厚60(50/10) 増コンB:0.02791㎥/㎡

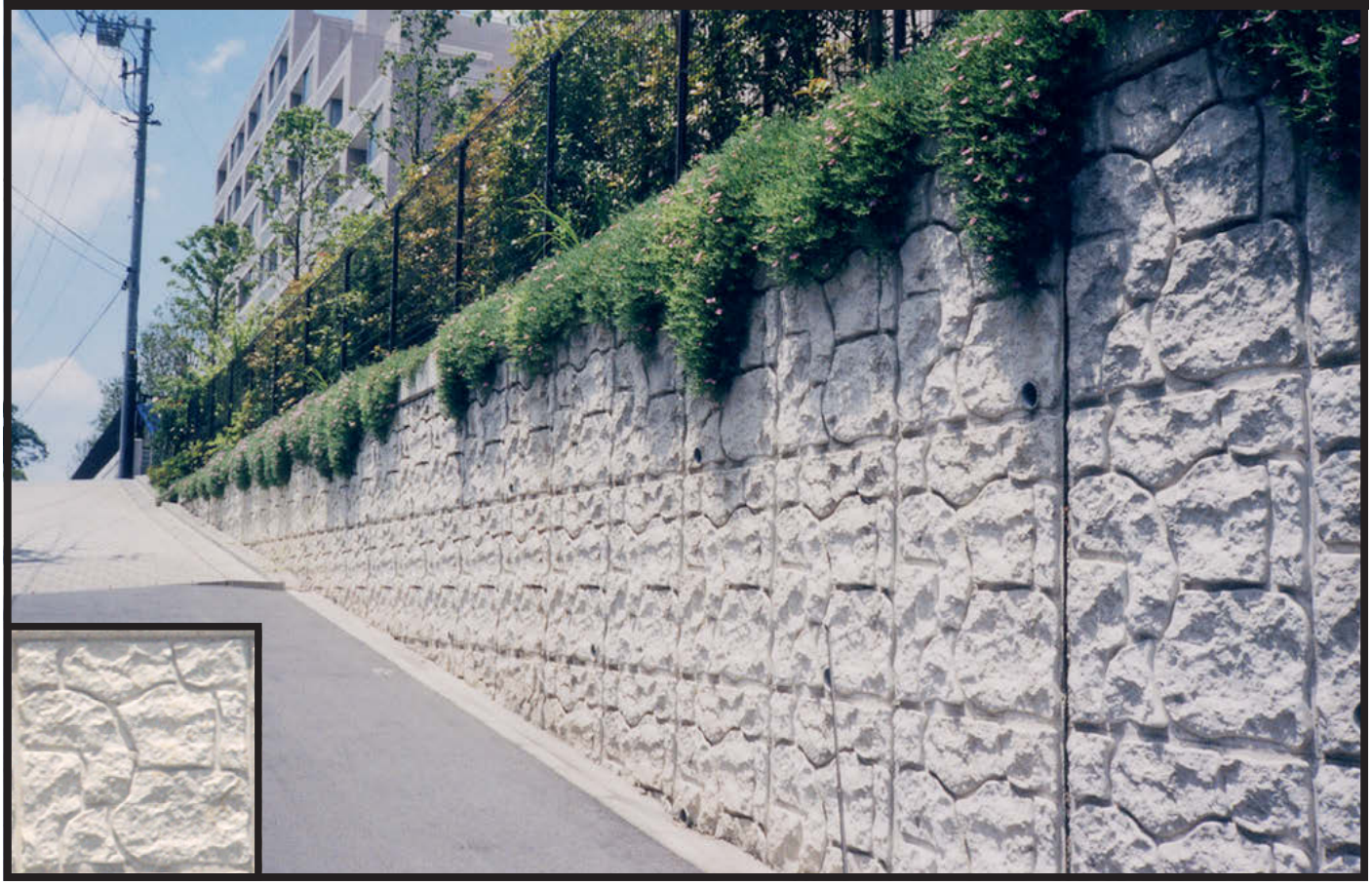
SK-120 ［擬石積］





製品厚50(40/10) 増コン0.02430㎥/㎡

SK-100



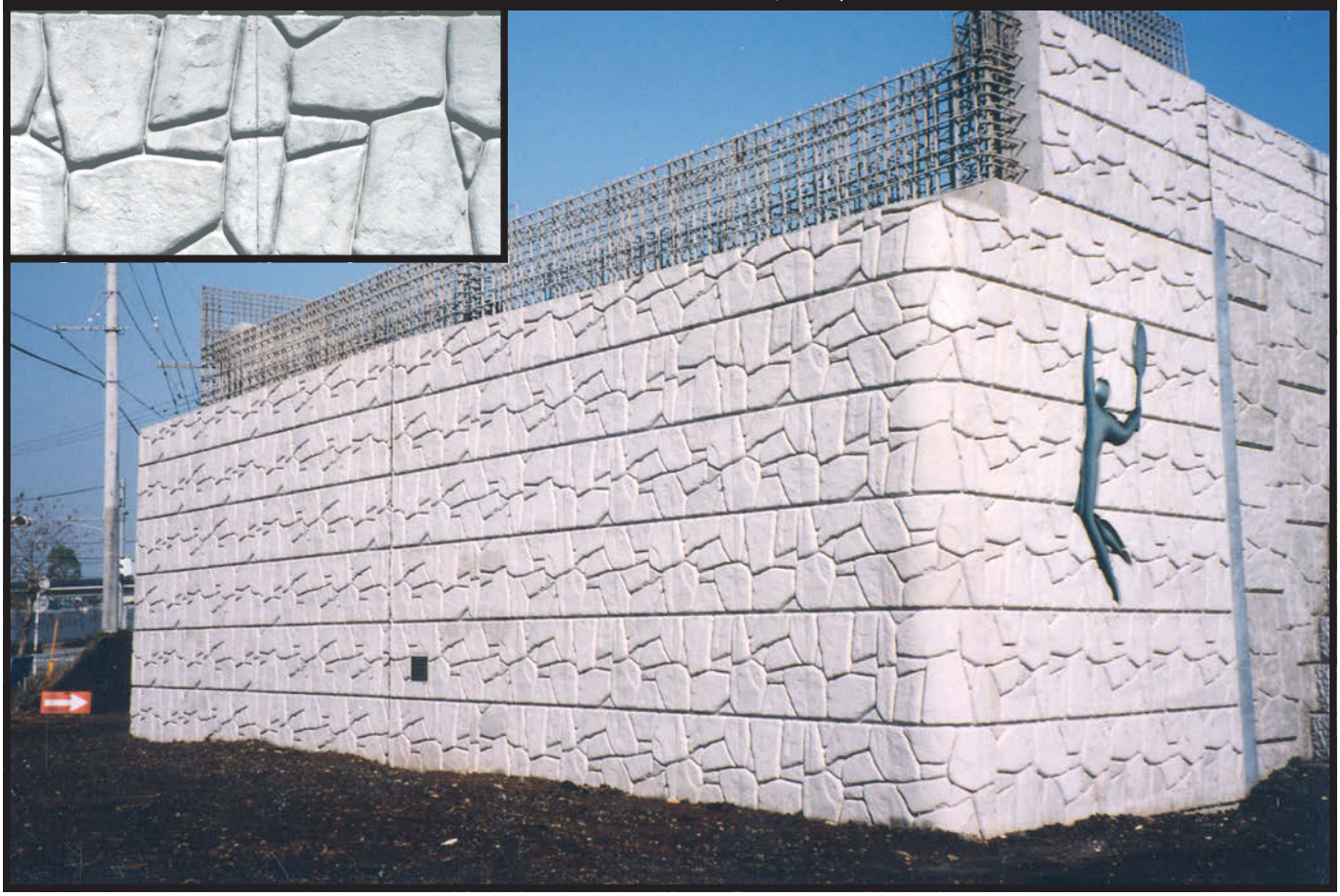
SK-101



SK-103　A・B



SK-104　A・B＋PSアート



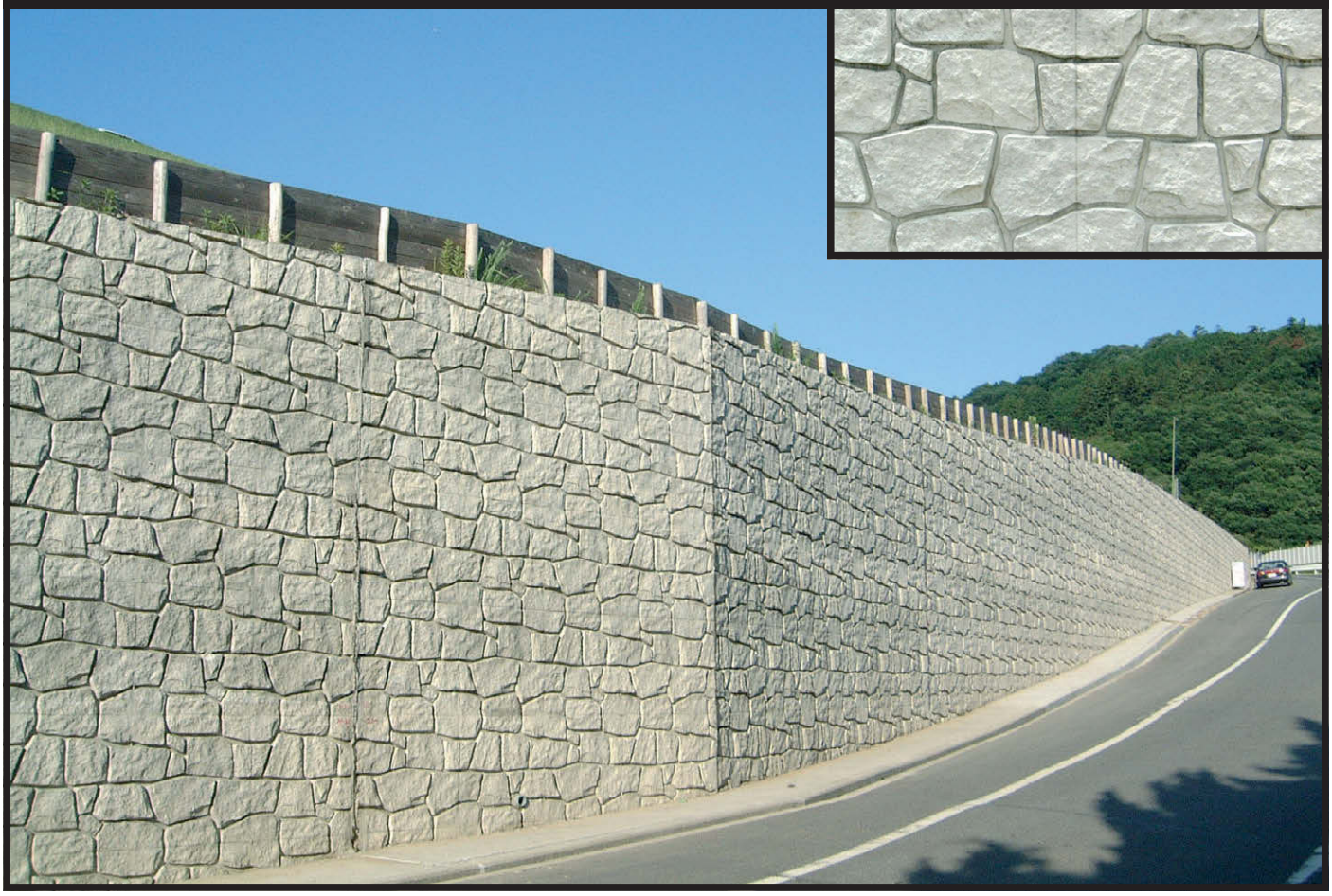
SK-106　A・B



SK-110　A・B



SK-111　A・B



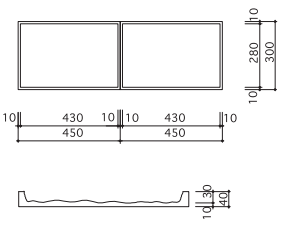
SK-120



PSマトリックス［一回使用タイプ］

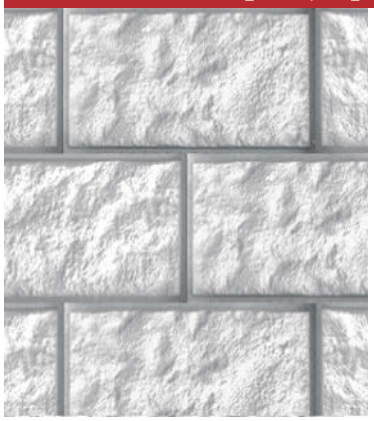
SK-122 ［布石積］

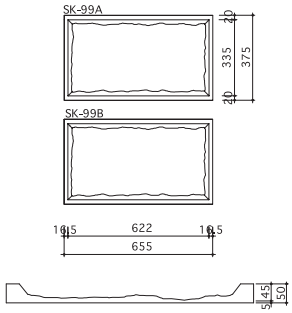




製品厚40(30/10)　増コン0.02197㎥/㎡

SK-99　A・B ［石割肌］



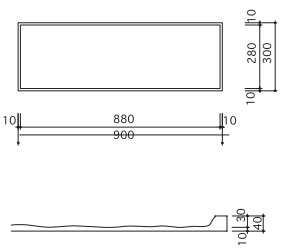


増コンA:0.02345㎥/㎡

製品厚50(45/5)　増コンB:0.02480㎥/㎡

SK-125 ［御影石積］

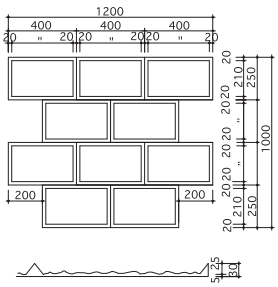




製品厚40(30/10)　増コン0.01500㎥/㎡

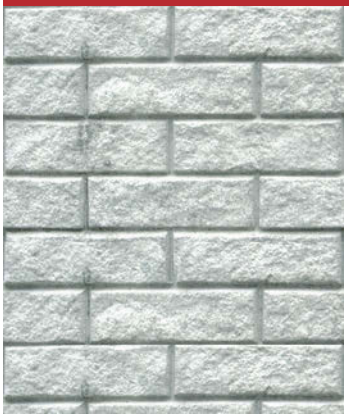
SK-128 ［面取布積］

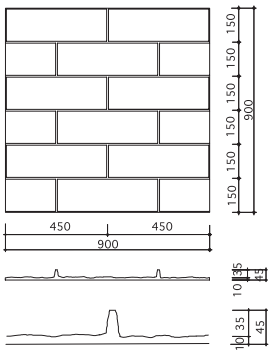




製品厚30(25/5)　増コン0.01220㎥/㎡

SK-357 ［雑割石整層積］

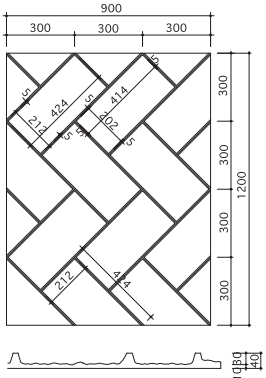




(W)900×(H)900=0.81㎡　製品厚45(35/10)　増コン 0.02240㎥/㎡

SK-361 ［谷積］





製品厚40(30/10)　増コン0.01851㎥/㎡

SK-357



SK-122





SK-125

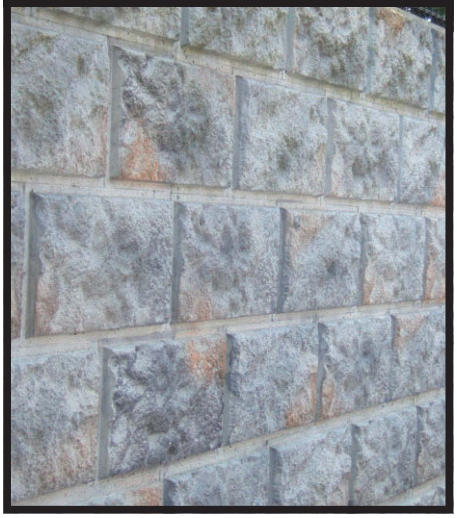




SK-128



SK-99　A・B



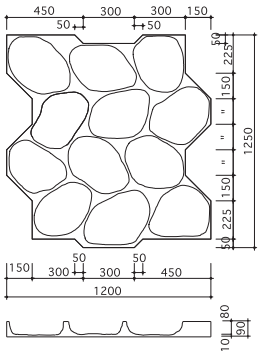
SK-361



PSマトリックス［一回使用タイプ］

SK-351 ［玉石往復積］

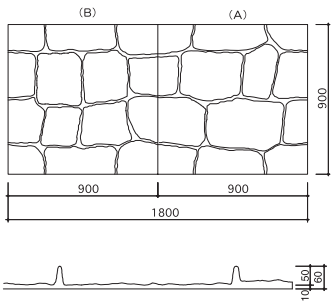




(W)1,050×(H)1,200=1.26㎡ 製品厚90(80/10) 増コン 0.04326㎥/㎡

SK-360 A・B ［新あのう積］



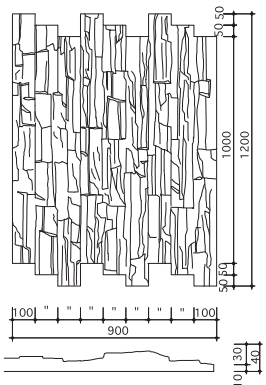


A:0.02575㎥/㎡

(W)900×(H)900=0.81㎡ 製品厚60(50/10) 増コン B:0.02575㎥/㎡

SK-355 ［小割石積］

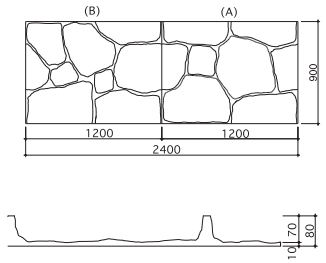




(W)900×(H)1,100=0.99㎡ 製品厚40(30/10) 増コン 0.01161㎥/㎡

SK-350 A・B ［やまと積］





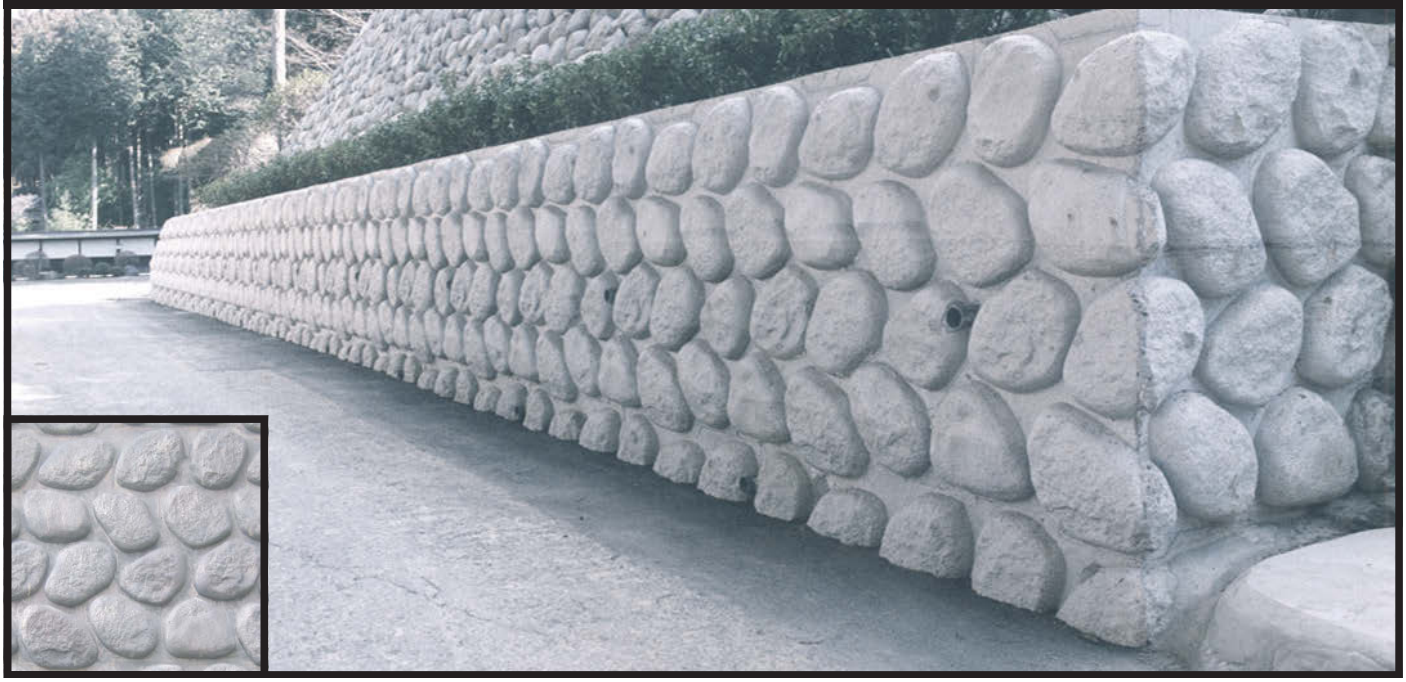
A:0.04100㎥/㎡

(W)1,200×(H)900=1.08㎡ 製品厚80(70/10) 増コン B:0.03800㎥/㎡

SK-355



SK-351



SK-360　A・B



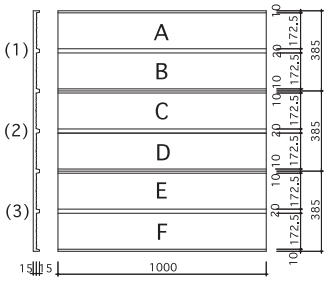
SK-350　A・B



PSマトリックス［一回使用タイプ］

SK-49 ［木目］（3タイプ/1セット）

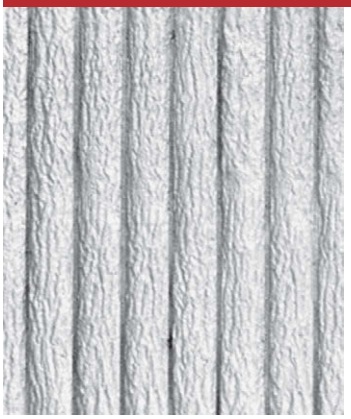


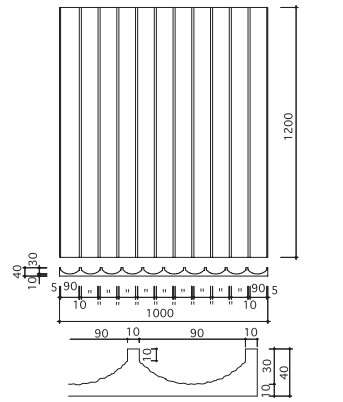


※ 1セット3タイプ（3枚）
※ 木目はつながりません

製品厚30（15/15） 増コン1・2・3：0.01216㎥/㎡

SK-77 ［木目丸太半割］

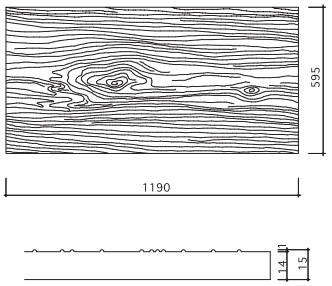




製品厚40（30/10） 増コン0.01667㎥/㎡

SK-76 ［木目］

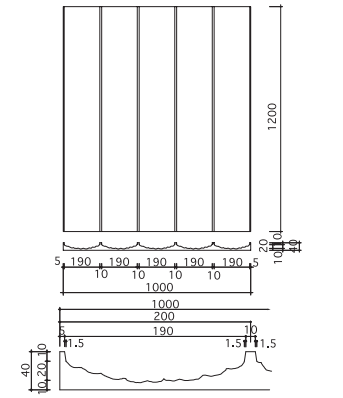




製品厚15（1/14） 増コン測定不可

SK-88 ［木目丸太半割］





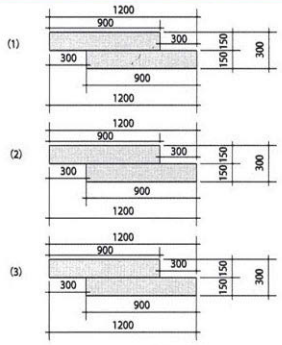
製品厚40（30/10） 増コン0.02075㎥/㎡

SK-77



SK-410 ［新木目］（3タイプ/1セット）





※ 1セット3タイプ（3枚）
※ 木目はつながりません
製品厚15（1/14） 増コン測定不可

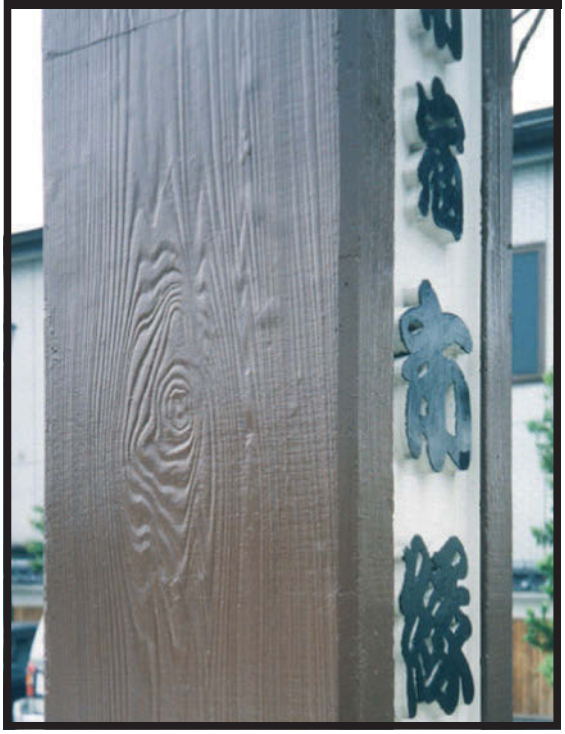


SK-49

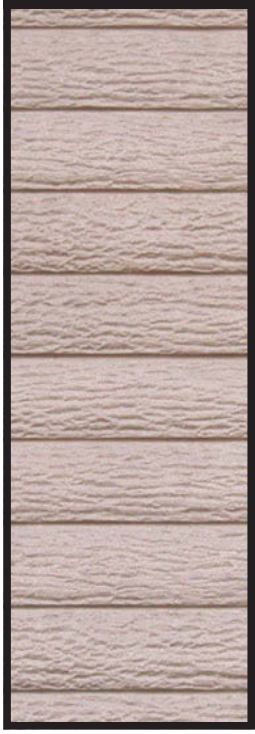


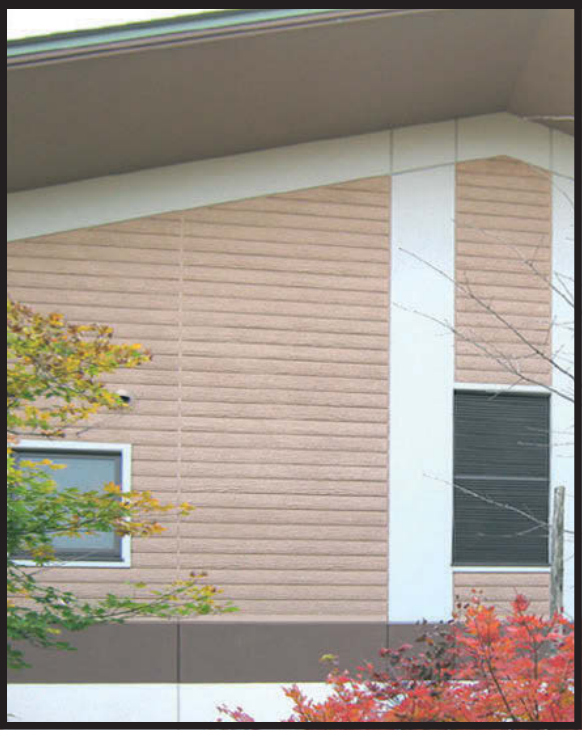


SK-76



SK-88



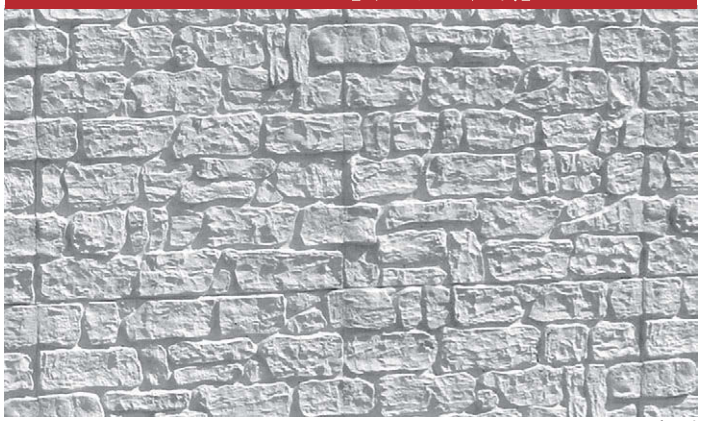


SK-410

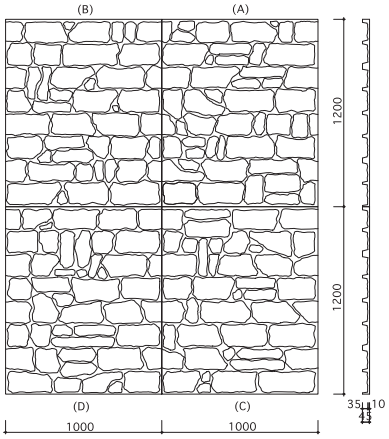


PSマトリックス［一回使用タイプ］

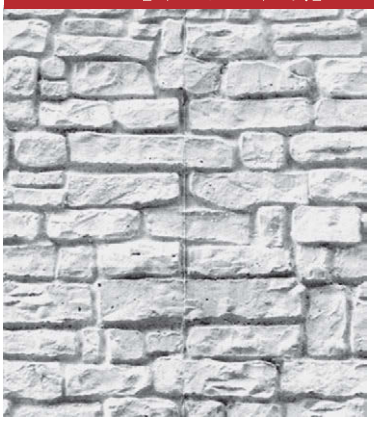
SK-97　A・B・C・D　［木端鉄平積］

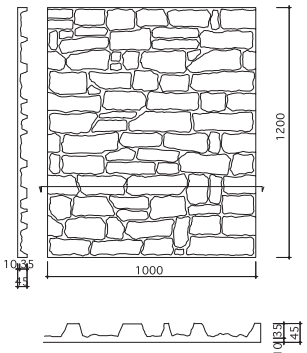


製品厚45(35/10)　増コン0.01740㎥/㎡



SK-96　［木端鉄平積］

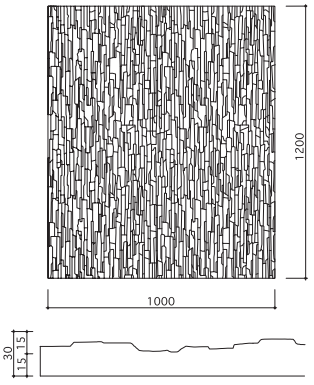




製品厚45(35/10)　増コン0.01740㎥/㎡

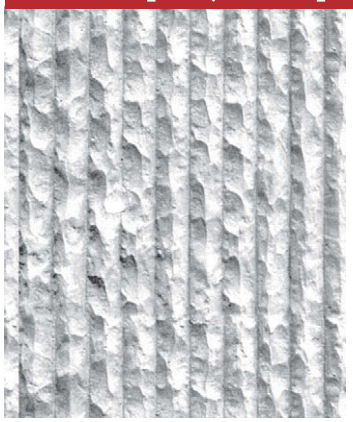
SK-65　［波石模様］

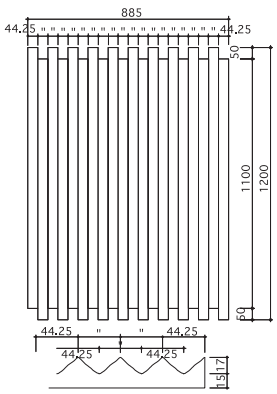




製品厚30(15/15)　増コン0.00665㎥/㎡

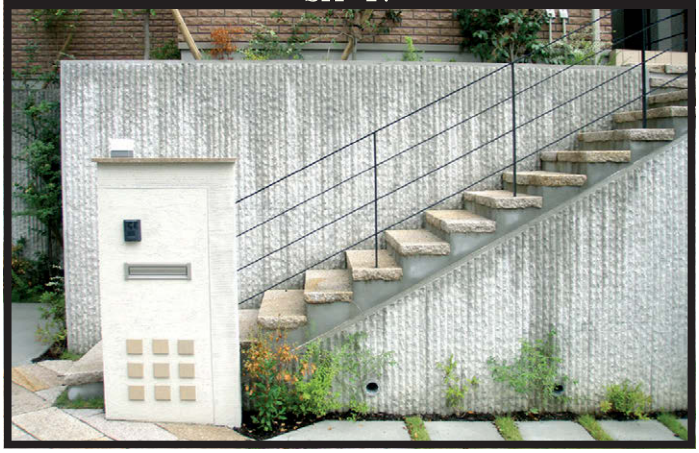
SK-47　［山割肌リブ］





製品厚32(17/15)　増コン0.01031㎥/㎡

SK-47



SK-65



SK-97　A • B • C • D

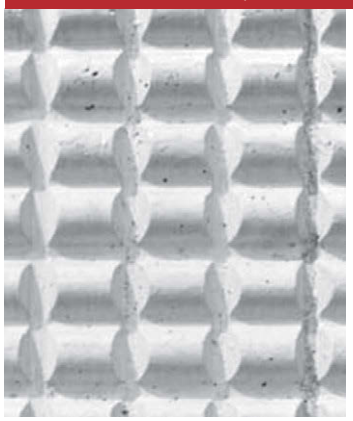


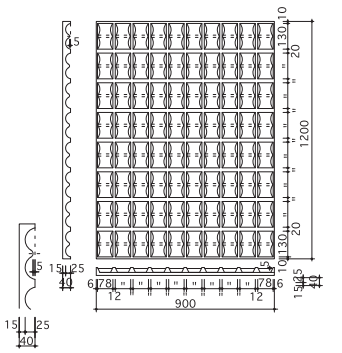
SK-96



PSマトリックス［一回使用タイプ］

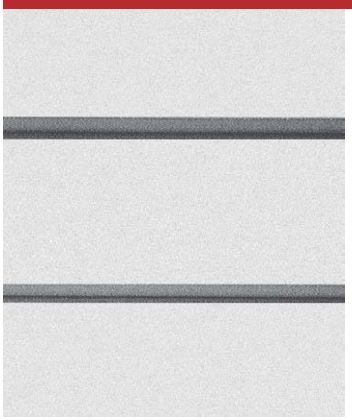
SK-42 ［波状幾何柄］

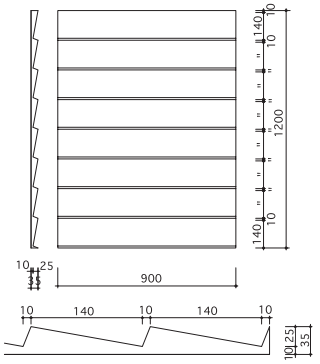




製品厚40(25/15) 増コン0.01074㎥/㎡

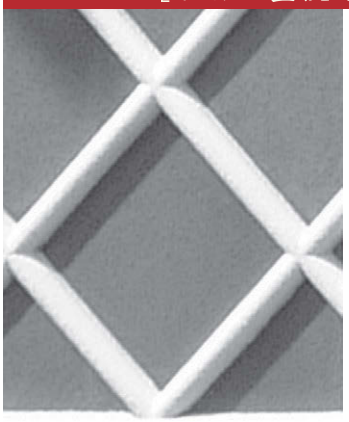
SK-92 ［下見板］

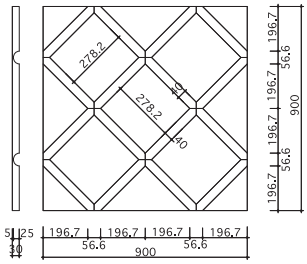




製品厚35(25/10) 増コン0.01250㎥/㎡

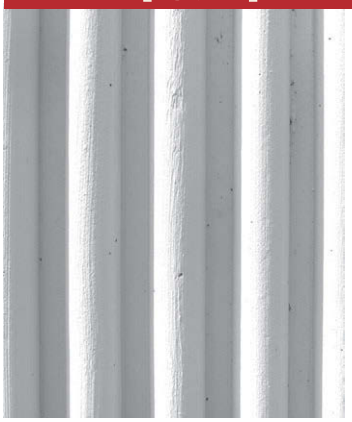
SK-151 ［なまこ壁模様］

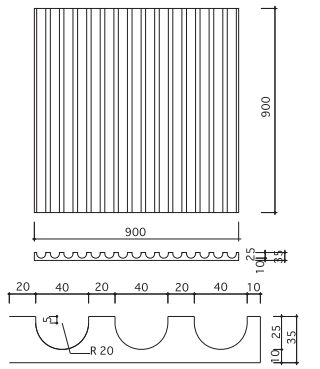




製品厚30(25/5) 増コン0.00488㎥/㎡

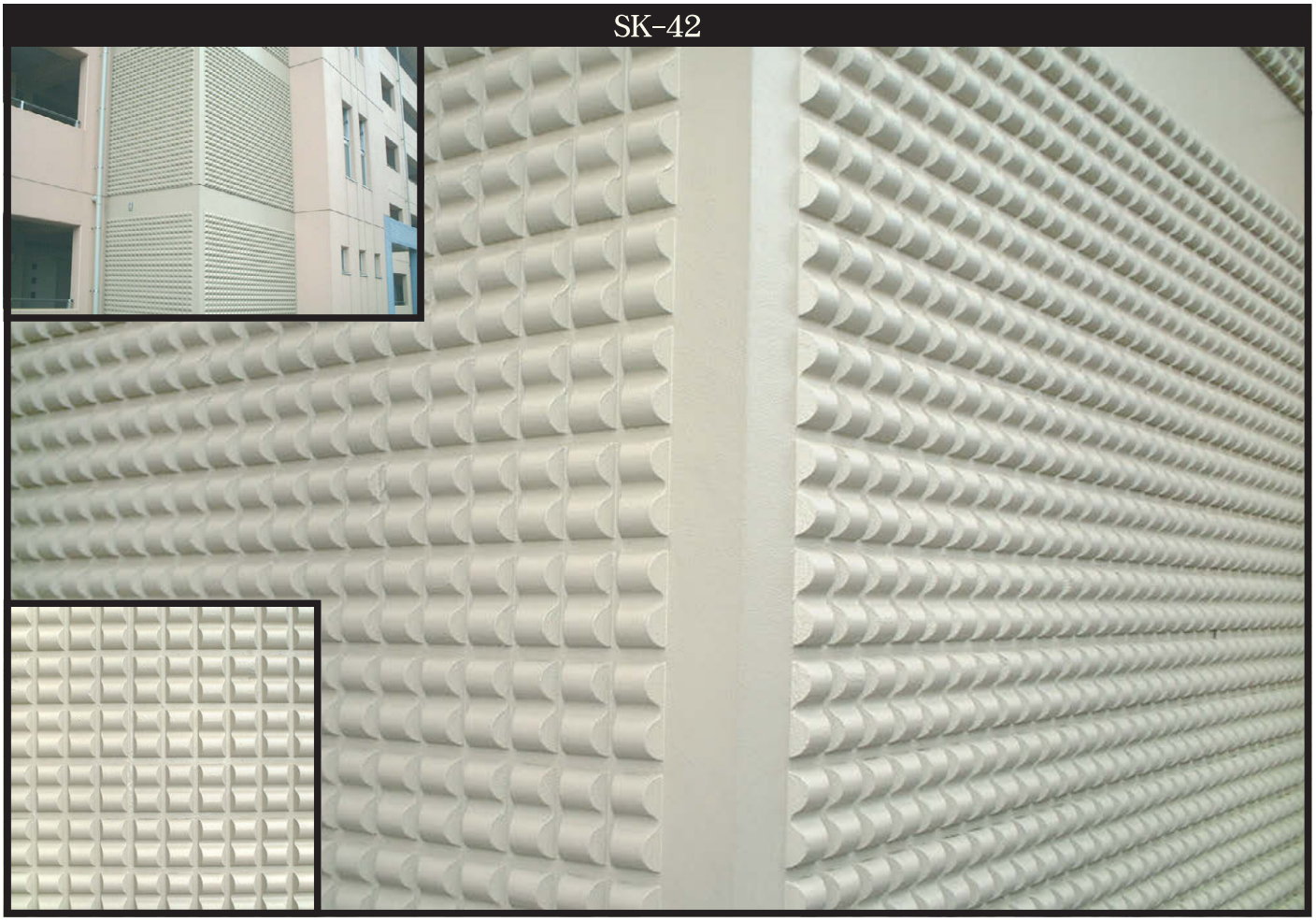
SK-85 ［丸リブ］





製品厚35(25/10) 増コン0.01291㎥/㎡

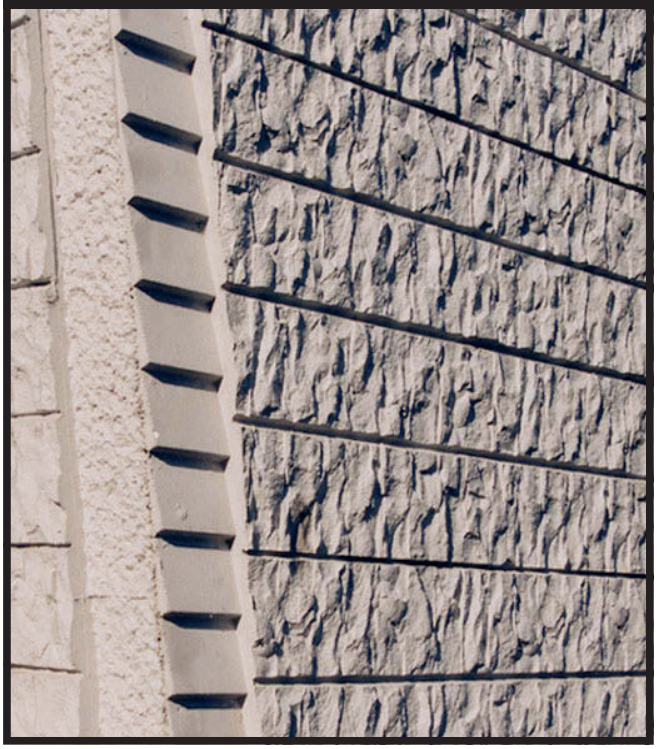
SK-42



SK-92



SK-92+SK-91



SK-151



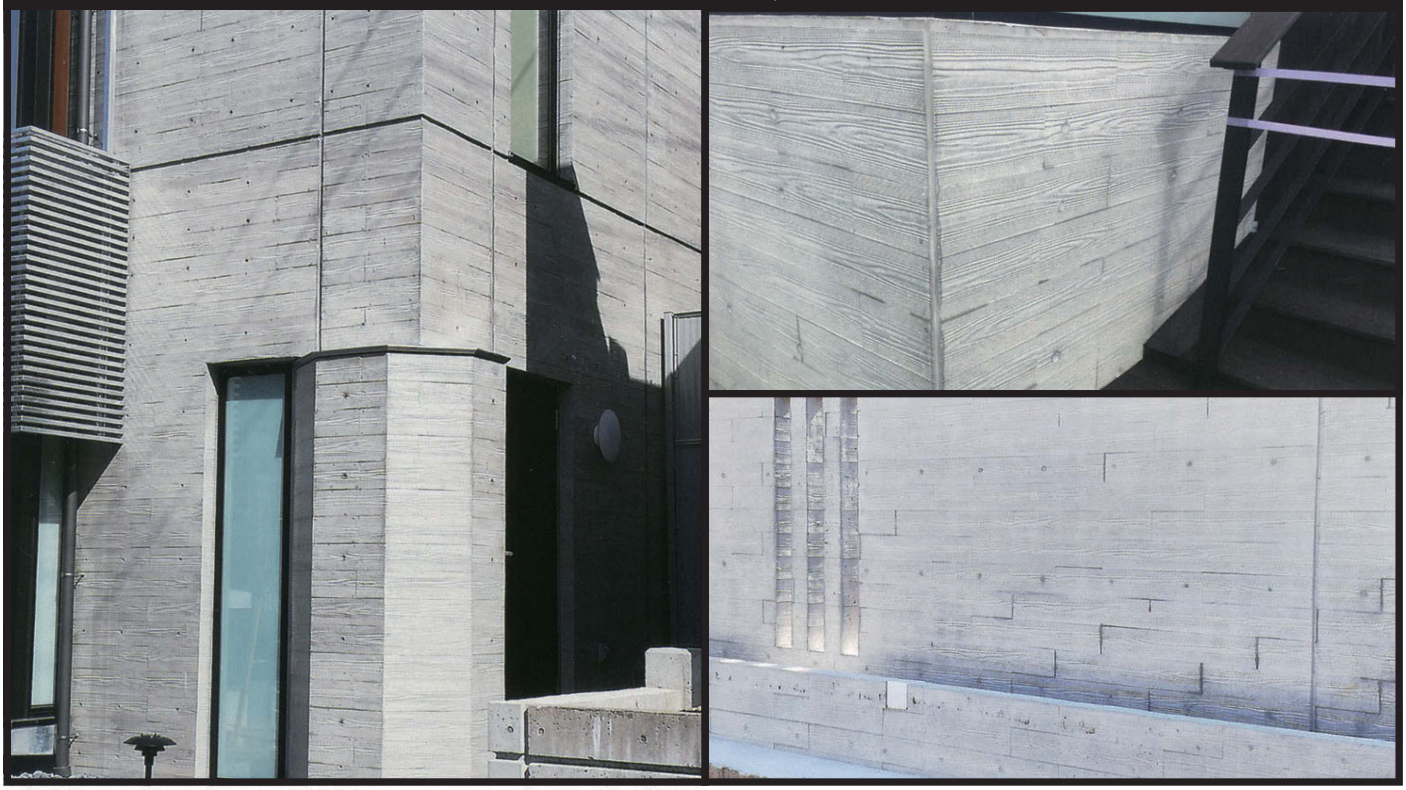
SK-85



木目本さね加工型枠代替：SK-410 ［新木目］

建築構造物の内・外に関わらず、近年落ち着いたやわらかい雰囲気を持った木目調意匠の採用が増えております。
実際の杉板を用いた施工と比べ、木材の灰汁が躯体に付くことも無く、従来通りの化粧型枠施工方法で同様の効果が期待できます。

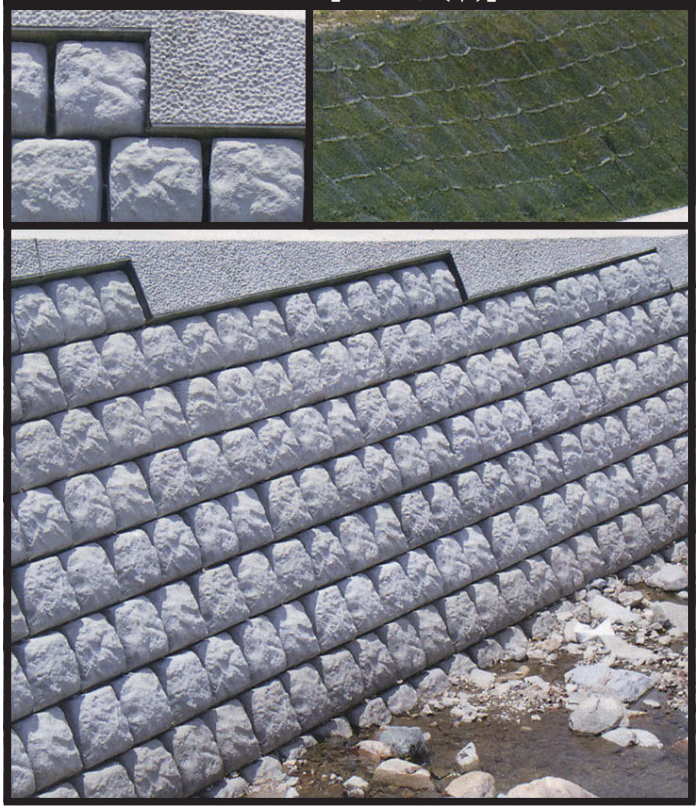
SK-410 ［新木目］



河川災害復旧工事：各種マトリックス採用事例

近年の地球温暖化に端を発するゲリラ豪雨等の災害に対応する為、河川及び道路の改修工事が急ピッチで行われています。
コンクリート二次製品の採用と同時にマトリックスも景観との同調性を促進する為に隔壁工等の現場打ちコンクリート部への採用が増えております。

SK-37 ［ハツリ(中)］



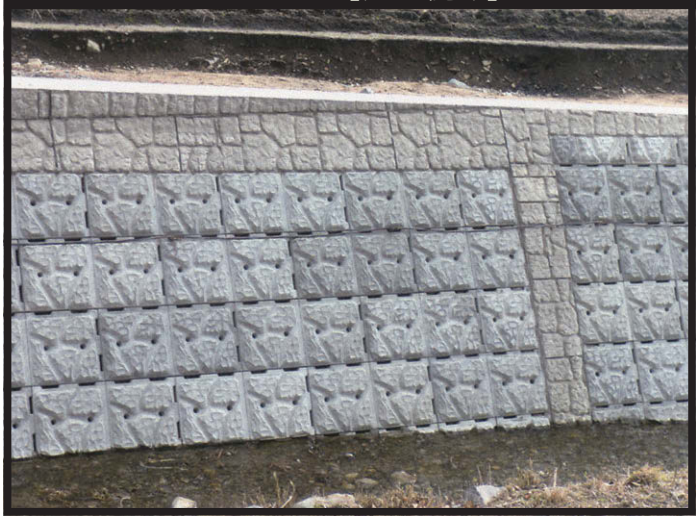
SK-111 A・B ［あのう積］



SK-103　A・B　［玉石積］



SK-101　［擬石模様］



マトリックスの曲線部施工例

マトリックスを強制的に曲げ、R型枠に合わせて設置します。溝加工等の工夫により、300R（弊社実績値）の箇所にも採用されました。

SK-69　［レンガ割肌］



橋脚（ピア）施工例を下から望む

T-05N　［ハツリリブ(中)］



集合住宅共用部（公園）植栽擁壁に採用

SK-111　A・B　［あのう積］



高速道路橋脚（ピア）の四つ角300Rの部位にも意匠を施しました

特注柄採用事例

規格柄以外にも特注柄作成可能ですので担当者へ御相談ください。






マトリックス施工方法



マトリックス基板（例：SK-104 A）



マトリックス脱型後（例：SK-104 A）

施工工程

搬入・保管 → 割付・墨出し → 取付 → セパレーター緊結・配筋 → 注1 コンクリート打設 → 養生 → コンパネ取り外し → PS基板脱型 → セパ穴埋め処理 → 完成

注1）市販のチューブコーンを使用します

※詳細については別紙施工マニュアルを参照ください

マトリックス副資材

PSマトリックス専用水性剥離剤
［原液6ℓ入/缶（+水道水12ℓ希釈後計18ℓ）］

［使用方法］
① この剥離剤はアキレスマトリックス専用です。用途以外には使用しないでください。
② 必ず水道水12ℓを入れて、希釈してから使用してください。
③ 希釈後、蓋を閉め容器を良く振ってから使用してください。
④ 噴霧器で塗布してください。塗布後に白い乳化層が見られます。この層は約30分ほどで消滅します。消滅してからコンクリートを打設してください。
⑤ 他の剥離剤との混合、および併用はしないでください。剥離機能が低下します。
⑥ 塗布面積は希釈後1ℓ当たり、約10～15㎡です。(18ℓで約180～270㎡)
⑦ 雨により剥離剤が流れる場合があります。塗布後は必要に応じて雨養生を行ってください。

［取扱いの注意事項⚠］
① 塗布作業時は、保護メガネを使用してください。目に入ると炎症を起こすことがあります。
② 噴霧器で塗布作業を行っている間は、霧状になったガスを吸引しないよう、塗装用マスクを必ず着用してください。
③ 剥離剤を皮膚に付着させないよう、長袖の衣類、長ズボン、保護手袋を着用してください。
④ 作業終了後は、手、腕、顔などの露出部を、石鹸でよく洗ってください。
⑤ 絶対に飲まないようにしてください。下痢、嘔吐の原因になります。
⑥ 子供の手の届かないところに保管してください。

［応急処置］
① 目に入った場合は、水道水でよく目を洗ってください。
② 吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にしてください。
③ 誤飲した場合はただちに吐かせてください。
※必要に応じて医師の診察を受けてください。



［保管方法］
① 冬期の低温時に凍結すると、その後溶かしても満足な効果が得られません。凍結しない場所に保管してください。
② 雨水およびゴミ等が混入しない様、保管してください。
③ 夏場は腐敗することがあります。直射日光の当たらない場所で、保管してください。
④ 入荷後、3ヶ月以内に使用してください。
⑤ 希釈後、1ヶ月以内に使用してください。

［処分］
※法令、及び地方行政の定める所に従って処理し、不法投棄しないでください。

PSマトリックス（1回使用タイプ）

○本製品は、材質の特性により多少の伸縮±4/1000
（1mに対し±4mmの伸縮）がありますのでご了承ください。
○受注生産品である為、納期についてはお問い合わせください。
○製品は改良の為予告なしに仕様を変更する事がありますのでご了承ください。

品　番	模　　様	規格 W×H(mm)	㎡/枚（セット）	柄＋ベース	梱包(枚)	増しコン（㎡/㎡）	P
T−03	ハツリリブ(中)	1000×1170	1.17	30＋15	7	0.01730	7
T−05N	ハツリリブ(中)	900×1200	1.08	15＋15	13	0.02272	7
T−06	ハツリリブ(中)	600×1200	0.72	25＋10	11	0.02009	7
T−07	御影石割肌	875×900	0.79	35＋15	9	0.01884	11
T−10	ハツリ石割肌風	1178×880	1.04	10＋15	15	0.00592	5
SK−01	レンガ	1000×840	0.84	10＋15	12	0.00729	3
SK−04	レンガ	1000×1000	1.00	10＋15	12	0.00802	3
SK−07	ハツリリブ(中)	1100×1000	1.10	15＋15	10	0.00688	7
SK−08(大)	大谷石割肌	912×304	0.28	55＋ 7	24	0.04615	11
SK−08(小)	大谷石割肌	456×304	0.14	55＋ 7	48	0.03643	11
SK−11	ハツリリブ(中)	990×1200	1.19	15＋15	10	0.00816	7
SK−12	割肌リブ	900×1200	1.08	20＋15	11	0.00916	7
SK−14	ハツリ(大)	960×960	0.92	10＋15	17	0.00534	5
SK−15	レンガ割肌	870×820	0.71	20＋10	15	0.01096	3
SK−17	ハツリ(中)〈上下目地付〉	1058×1040	1.10	15＋15	8	0.01117	5
SK−18	目地＋ハツリ(中)	1067×960	1.02	25＋15	10	0.01715	5
SK−19	目地＋山割肌	1116×975	1.09	30＋10	7	0.01805	11
SK−23	レンガ割肌	920×980	0.90	20＋15	14	0.00829	3
SK−32	目地＋石割肌	1000×1000	1.00	35＋ 5	12	0.01548	11
SK−37	ハツリ(中)	1200×900	1.08	10＋10	20	0.00324	5
SK−42	波状幾何柄	900×1200	1.08	25＋15	10	0.01074	27
SK−43	砂岩割肌	960×920	0.88	25＋15	15	0.01446	9
SK−45	レンガ割肌	1200×960	1.15	15＋15	10	0.00503	3
SK−47	山割肌リブ	885×1150	1.02	17＋15	12	0.01031	25
SK−49(1･2･3)	木目(3タイプ/1セット)	1000×385×3	(1.16/セット)	15＋15	12セット	0.01216	23
SK−61	ハツリ(小)	1000×1200	1.20	5＋15	14	0.00329	5
SK−63	石割肌	1000×1000	1.00	20＋15	15	0.00795	11
SK−65	波石模様	1000×1200	1.20	15＋15	10	0.00665	25
SK−69	レンガ割肌	900×1160	1.04	40＋ 5	9	0.01670	3
SK−76	木目	1190×595	0.71	1＋14	24	測定不可(微量)	23
SK−77	木目丸太半割	1000×1200	1.20	30＋10	7	0.01667	23
SK−80S	ハツリ(中)	895×895	0.80	10＋15	19	0.00555	5
SK−85	丸リブ	900×900	0.81	25＋10	14	0.01291	27
SK−86N	目地＋石割肌	900×985	0.89	29＋ 6	14	0.01336	11
SK−88	木目丸太半割	1000×1200	1.20	30＋10	7	0.02075	23
SK−91	レンガ割肌	1000×900	0.90	27＋ 8	14	0.01333	3
SK−92	下見板	900×1200	1.08	25＋10	18	0.01250	27
SK−96	木端鉄平積	1000×1200	1.20	35＋10	7	0.01740	25
SK−97 A	木端鉄平積	1000×1200	1.20	35＋10	7	0.01740	25
SK−97 B	木端鉄平積	1000×1200	1.20	35＋10	7	0.01740	25
SK−97 C	木端鉄平積	1000×1200	1.20	35＋10	7	0.01740	25
SK−97 D	木端鉄平積	1000×1200	1.20	35＋10	7	0.01740	25

PSマトリックス（1回使用タイプ）

品　番	模　　様	規格 W×H(mm)	㎡/枚（セット）	柄＋ベース	梱包(枚)	増しコン（㎥/㎡）	P
SK−99 A	石割肌(A・B/1セット)	655×375	0.25	45＋ 5	12セット	0.02345	19
SK−99 B	石割肌(A・B/1セット)	655×375	0.25	45＋ 5	12セット	0.02480	19
SK−100	雑割石積	900×900	0.81	30＋10	11	0.02055	14
SK−101	擬石模様	900×900	0.81	30＋10	12	0.01991	14
SK−103 A	玉石積	900×900	0.81	40＋10	9	0.01750	14
SK−103 B	玉石積	900×900	0.81	40＋10	9	0.01696	14
SK−104 A	鉄平肌石積	900×900	0.81	50＋10	8	0.04144	14
SK−104 B	鉄平肌石積	900×900	0.81	50＋10	8	0.04155	14
SK−105 A	御影割肌	900×900	0.81	35＋10	10	0.00781	11
SK−105 B	御影割肌	900×900	0.81	35＋10	10	0.00792	11
SK−106 A	巨石積	900×900	0.81	55＋ 5	8	0.03976	14
SK−106 B	巨石積	900×900	0.81	55＋ 5	8	0.04029	14
SK−107 A	ハツリ斜リブ	900×420	0.38	15＋10	38	0.01072	5
SK−107 B	ハツリ斜リブ	900×420	0.38	15＋10	38	0.01059	5
SK−109(1・2・3)	砂岩模様(3タイプ/1セット)	600×300×3	(0.54/セット)	25＋10	15セット	0.01780	11
SK−110 A	御影割肌石積	900×900	0.81	50＋10	8	0.02960	14
SK−110 B	御影割肌石積	900×900	0.81	50＋10	8	0.03107	14
SK−111 A	あのう積	900×900	0.81	50＋10	8	0.02852	14
SK−111 B	あのう積	900×900	0.81	50＋10	8	0.02791	14
SK−120	擬石積	1000×1000	1.00	40＋10	10	0.02430	14
SK−122	布石積	900×300	0.27	30＋10	36	0.02197	19
SK−125	御影石積	900×300	0.27	30＋10	32	0.01500	19
SK−128	面取布積	1000×1000	1.00	25＋ 5	11	0.01220	19
SK−151	なまこ壁模様	900×900	0.81	25＋ 5	16	0.00488	27
SK−153 A・B	縄目模様(A・B/1セット)	495×701.5×2	(0.69/セット)	17＋10	11セット	0.00400	9
SK−153 C・D	縄目模様(C・D/1セット)	495×701.5×2	(0.69/セット)	17＋10	11セット	0.00400	9
SK−154	竹編模様	496.5×706	0.35	15＋10	22	0.00206	9
SK−350 A	やまと積	1200×900	1.08	70＋10	5	0.04100	21
SK−350 B	やまと積	1200×900	1.08	70＋10	5	0.03800	21
SK−351	玉石往復積	1050×1200	1.26	80＋10	6	0.04326	21
SK−355	小割石積	900×1100	0.99	30＋10	10	0.01161	21
SK−357	雑割石整層積	900×900	0.81	35＋10	10	0.02240	19
SK−359	フラットリブ	900×900	0.81	30＋10	12	0.01650	9
SK−360 A	新あのう積	900×900	0.81	50＋10	8	0.02575	21
SK−360 B	新あのう積	900×900	0.81	50＋10	8	0.02575	21
SK−361	谷積	900×1200	1.08	30＋10	10	0.01851	19
SK−362	フラットリブ	900×900	0.81	20＋10	16	0.01215	9
SK−364	フラットリブ	900×900	0.81	30＋10	12	0.01900	9
SK−402	ハツリリブ(小)	900×1200	1.08	15＋10	15	0.00884	7
SK−410	新木目(3タイプ/1セット)	900×300×3	0.81	1＋14	30セット	測定不可(微量)	23
SK−412	ハツリリブ(中)	900×900	0.81	20＋10	16	0.01072	7
SK−414	レンガ・イギリス積	990×980	0.97	10＋10	16	0.00819	3

警告

火気厳禁の徹底

●アキレスマトリックスの保管・施工に関しては火気厳禁を徹底してください。

注意

注意事項

●70℃以下の環境下でご使用ください。
●保管中は直接直射日光に長時間当てないでください。
●雨等が当たらない場所で保管ください。
●石油類、有機溶剤（アルコール類を除く）に侵されますので、塗料・接着剤等の選択には十分ご注意ください。
●製品は欠けやすいため、取扱いには十分ご注意ください。

ISO9001 登録範囲:
断熱資材BU
ISO14001 登録範囲:
足利第一工場
足利第二工場
滋賀第二工場
美唄工場
九州工場

ISO9001,ISO14001
JUSE-RA-2090
JUSE-EG-661

アキレス株式会社

https://www.achilles.jp

断熱資材販売部

本　　社：〒169-8885 東京都新宿区北新宿2-21-1 新宿フロントタワー
TEL 03-5338-9568
関 西 支 社：〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島2-2-7 中之島セントラルタワー
TEL 06-4707-2351
北海道営業所：〒060-0807 北海道札幌市北区北七条西1-2-6 NCO札幌
TEL 011-806-2013
九 州 営 業 所：〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東1-12-6 花村ビル
TEL 092-477-8475
足利第二工場：〒326-0332 栃木県足利市福富新町1570
滋賀第二工場：〒529-1171 滋賀県犬上郡豊郷町安食西1
美 唄 工 場：〒072-0801 北海道美唄市東7条北9-2-1
九 州 工 場：〒820-0073 福岡県飯塚市平恒477-29

東　　北：〒980-0803 宮城県仙台市青葉区国分町1-6-9 MIテラス仙台広瀬通り7F
東北アキレス(株)
TEL 022-214-8611
北 関 東：〒326-8511 栃木県足利市借宿町668
関東アキレスエアロン(株)
TEL 0284-82-3234
南 関 東：〒130-0013 東京都墨田区錦糸3-2-1 アルカイーストビル
アキレスコアテック(株)
TEL 03-5819-8131

■このカタログの内容は2026年4月現在のものです。■掲載されている仕様は予告なく変更することがあります。

2604.4(1).SZ