



株式会社 TAKAO

横浜支店 〒223-0057 横浜市港北区新羽町543番地4
TEL: (045)345-3220 FAX: (045)345-3221

札幌支店 〒063-0802 札幌市西区二十四軒2条6丁目1番24号
TEL: (011)210-3210 FAX: (011)210-3211

URL: <http://www.takao.co.jp/neolith>
Mail: neolith@takao.co.jp

【2022年 11月】



NEOLITH

施工実績集【2022年版】



Neolithとは	04
素材の特性と利便性	05
形状/厚み	06-07
表面仕上げ	08-09
キッチン	10-21
シンク	22-23
バスルーム	24-31
家具	32-41
床材	42-51
壁材・他	52-61
各種データ	62
ショールーム情報	63

Neolith とは

〈Neolith ネオリス〉は、世界をリードするスペインの焼結石ブランドの大判スラブです。

2009年の誕生以来、秀逸なデザインと高性能機能の組み合わせにより、屋内外のプロジェクトの最適な解決策として使用されています。

品質、汎用性、耐久性、持続可能性、そして品位、優雅さ、風格、繊細さはネオリスの代名詞です。

持続可能で環境に優しいブランドとして、キッチンカウンター、バスルーム、床、内外壁から家具に至るまで、あらゆるタイプの用途に適した様々なコレクションを備え、建築とインテリアデザインの世界で最も厳しいニーズを満たしています。



製品の特徴

〈Neolith ネオリス〉は、天然素材や環境を尊重する技術を使用した100%オーガニック製品です。

粘土・長石・シリカ・天然ミネラルの酸化物で構成されており、時間の経過に耐えられる100%天然顔料を使用しています。

密度の高い製品を得るために原材料は非常に高い圧力でプレスされ、次に1200°C以上の高温で約2時間*焼成されます。(従来のセラミックは約40分の焼成)

この長時間の焼成サイクルにより、強度が高く、水分吸収率の低い表面が形成されます。

※t12mmの場合

素材の特性と 利便性



防水

水分の吸収率はほぼ0%



衛生的

食品と接触する処(部位)への使用は除菌処理を行う事により問題ありません



簡単清掃

いかなる化学洗剤、除菌剤に対しても耐性があり、簡単に清掃可能です



耐摩耗性

傷や摩耗に強い強固な表面
※ポリッシュ・ウルトラソフト仕上げ除く



耐火性・耐熱性

火災の際、燃える事はありません



重歩行

重歩行エリアに最適な床
※ポリッシュ・ウルトラソフト仕上げ除く



カーボンニュートラル

温室効果ガスの排出は実質ゼロ



紫外線抵抗性

紫外線にさらされても退色しません



曲げ強度

高い曲げ強度



軽量

3mm厚のスラブで、わずか7kg/m²
※3mm厚は加重の掛からない部位での使用



リサイクル

100%リサイクル可能
※最高90%の再生原料使用



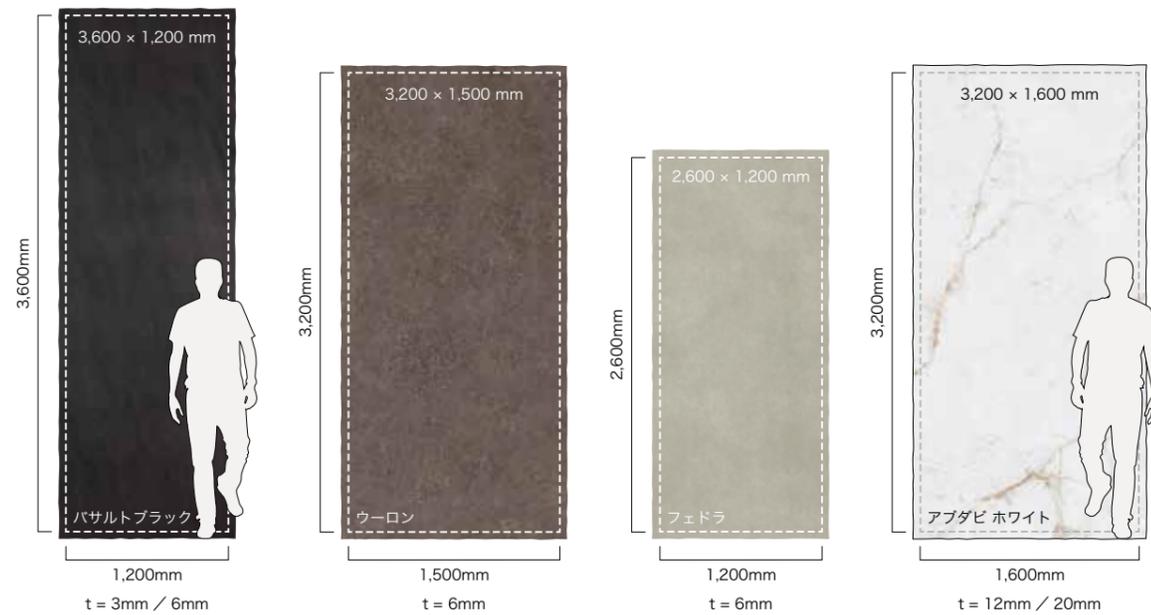
100%ナチュラル

環境に影響を与える
いかなる物質も放出しません

形状

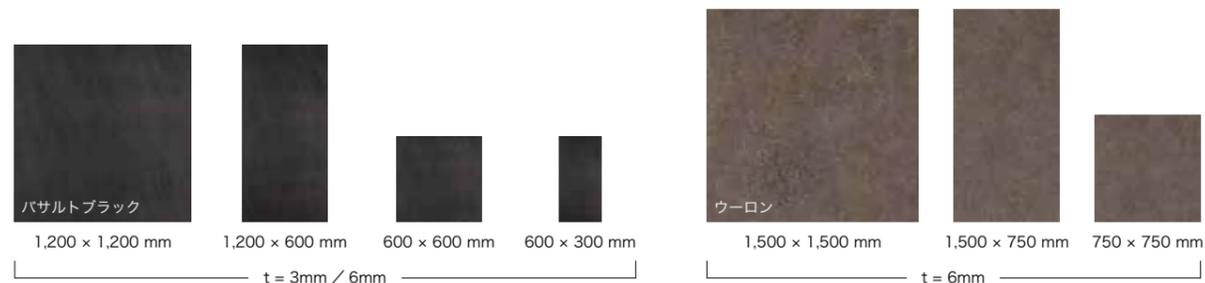
〈 Neolith ネオリス 〉スラブ材は、3,600×1,200 (厚み3mm/6mm)、3,200×1,500 (厚み6mm)、2,600×1,200 (厚み6mm)、3,200×1,600 (厚み12mm/20mm) の4タイプの形状があります。
 ※2,600×1,200mmの対応色は限られていますので、カラーパターンの対応寸法をご参照下さい。

スラブ材 (原板)



※注) 上図の寸法は破線の大きさにカットしたサイズです。実際のスラブ材 (原板) は表記サイズよりも若干大きめのランダム寸法となりますのでご使用の際は特定の寸法に加工して下さい。

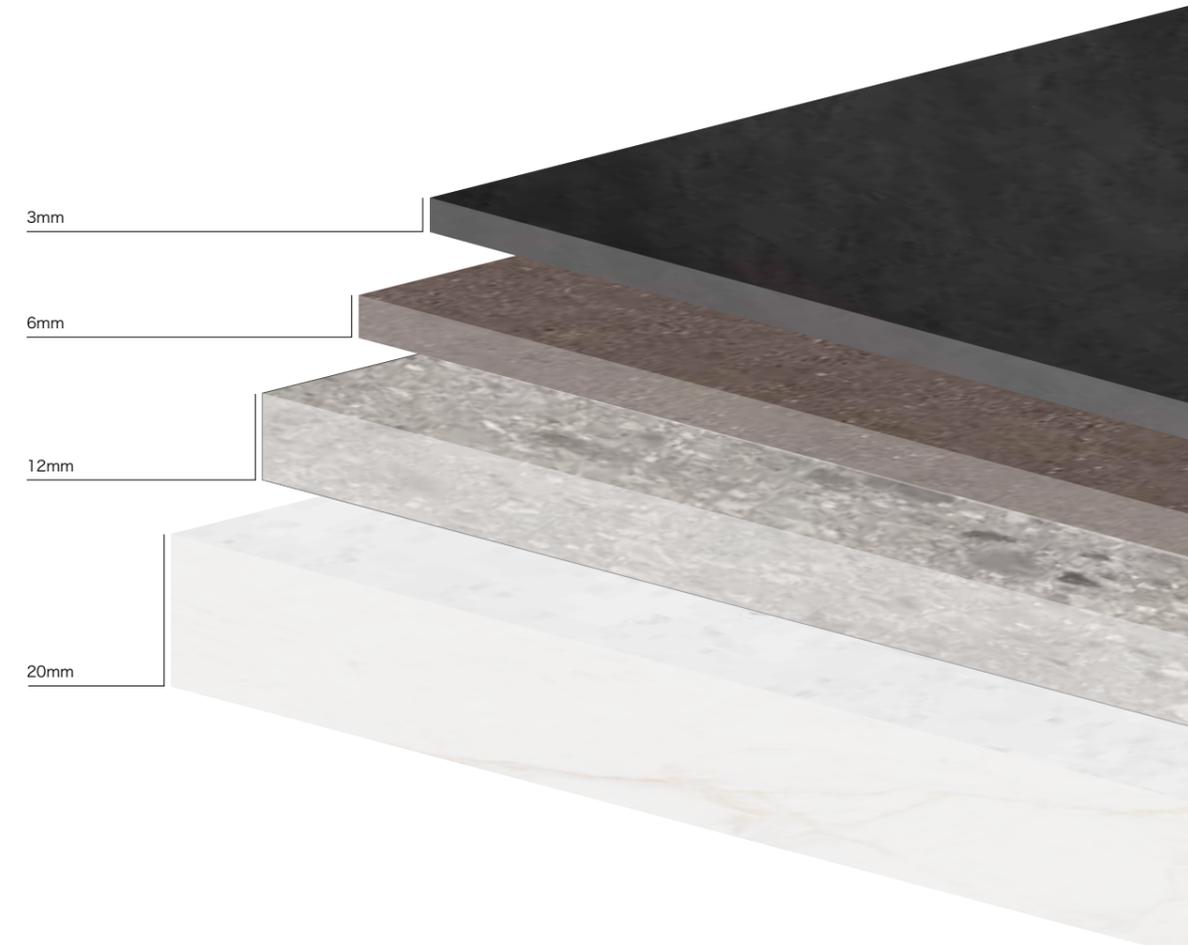
〈加工寸法例〉 3,600×1,200、3,200×1,500mmのスラブ材はそれぞれ下図の様に施工しやすい寸法に加工し、無駄なくご利用いただけます。



※対応形状・カラーは別冊カタログ「ネオリスカラーパターン」をご参照下さい。

厚み

〈 Neolith ネオリス 〉には、3mm / 6mm / 12mm / 20mm と計4タイプの厚みがあります。
 様々な用途により最適な厚みを選択出来ます。



Neolith 使用箇所と推奨厚

	3+*	6	6+*	12	20 (mm)
内装壁	●	●	●	●	
内装床		●	●	●	
外壁		●	●	●	
外構床		●	●	●	●
天板		●	●	●	●
床材 重歩行		●	●	●	●
内装壁 既存壁面	●	●	●	●	
内装床 既存床面	●	●	●	●	
汚垂石		●	●	●	
巾木	●	●	●	●	

3+* / 6+* → スラブ + 裏面ガラスファイバー貼り

表面仕上げ

サテン仕上げ



サテン仕上げは、自然でマットな色調と規則的な肌目が特徴です。また、傷や摩耗に強い強固な表面は高い耐久性があり、商業施設等の利用に最適です。

シルク仕上げ



マットな仕上げで、薄い釉薬の層がソフトな感触を提供します。絹のような仕上げ面が日々のお手入れを容易にします。

ポリッシュ仕上げ（ガラス層）



大理石シリーズには、ガラス層のポリッシュ仕上げが高級感を際立たせます。美しい鏡面反射がデザインに輝き・深みを与え、豪華さを醸し出します。

ポリッシュ仕上げ（ナノテック）



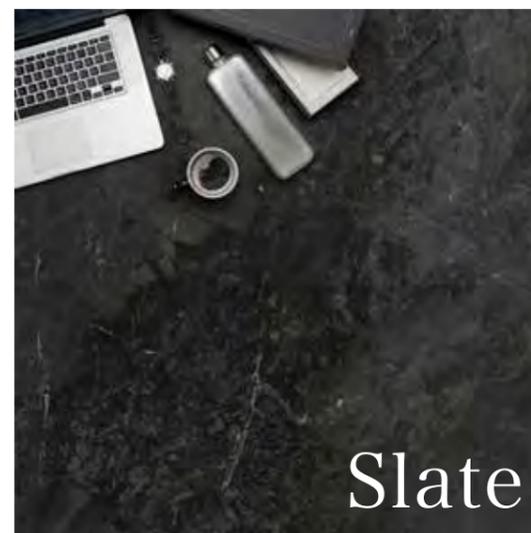
輝度レベルの高い直磨き（ナノテック）ポリッシュ仕上げは、単色のモデルをより洗練されたイメージに引き上げます。

リバーウォッシュ仕上げ



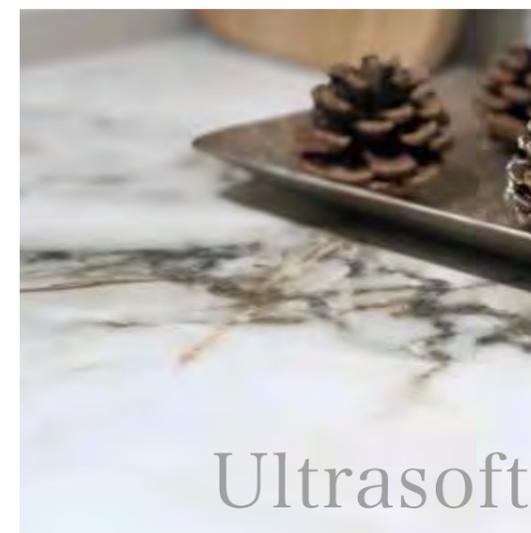
リバーウォッシュ仕上げは、凹凸のある表面や自然な手触りが特徴です。石材のピシャン仕上げやアンティーク仕上げと比較しても、ネオリスのリバーウォッシュ仕上げの自然石のような風合いはそれらを凌駕できます。

スレート仕上げ



地層を連想させるスレート仕上げは、自然界の力強さを表現しています。表面の手触りはモデルにより異なります。

ウルトラソフト仕上げ



手触りの良い質感を求めるトレンドに応じて作られたウルトラソフト仕上げは、石材の水磨きよりも更に滑らかで奥行きのあるマットな質感です。

スチールタッチ仕上げ



メタリック調のスチールタッチ仕上げは、柔らかな反射とフラットな表面で現代建築に個性と都会的な要素を加えます。

日々の暮らしの中に



キッチンカウンタートップ/アイランドキッチン：ナイアガラ6mm

ご家庭のキッチンや家具、あるいは床・壁等、様々なシーンでお使いいただけるネオリス。
日々の暮らしの中で安心して使うことができる高品質な大判磁器スラブです。
豊富なカラーバリエーションと多彩な仕上げオプションから、シックで卓越したスペースを演出します。



アイランドキッチン・床・キャビネット：ソフィア キューブラム（スチールタッチ仕上げ）6mm・12mm



カウンタートップ/ダッシュボード扉：バサルトグレイ（サテン仕上げ）6mm / 3mm 大阪府S邸/設計：荒谷省午建築研究所

生活空間において、キッチンは大変重要な場所です。ネオリスの特徴と品質は、これまでのキッチンカウンターの問題点を解決してくれます。

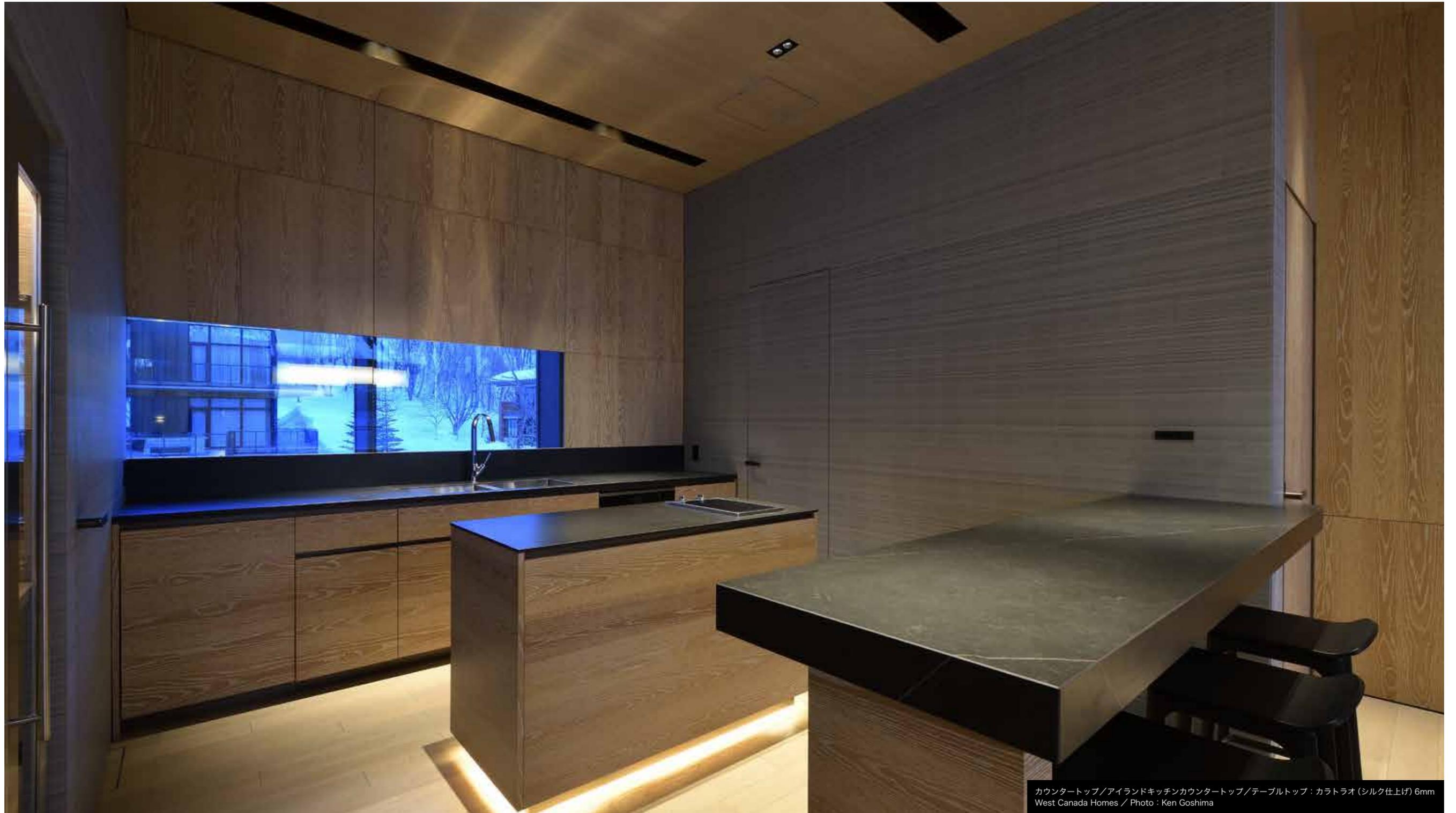
防水性に優れるネオリスはお手入れが容易で、食べ物との直接接も問題ありません。

また、1,200°C以上の高温で焼成した製品の為、熱や傷^{*}にも強く高品質な安全性を保ちつつ、豊富なカラーパリエーションによりインテリアに合わせたオリジナル製品を作り出すことができます。

^{*}ポリッシュ・ウルトラソフト仕上げは除く。

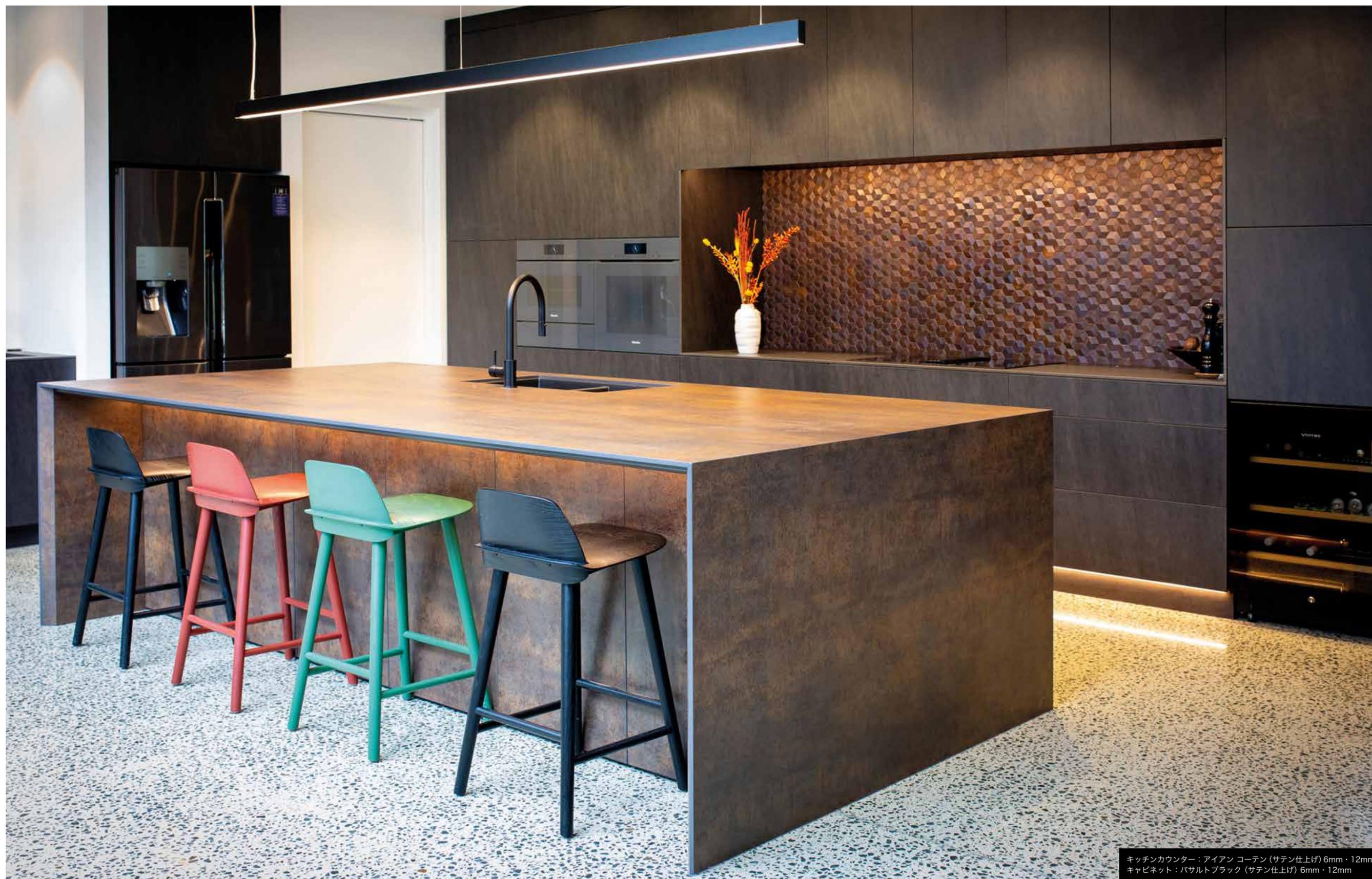


カウンタートップ/壁：アブダビ ホワイト（シルク仕上げ）12mm / 6mm



カウンタートップ/アイランドキッチンカウンタートップ/テーブルトップ：カラトラオ (シルク仕上げ) 6mm
West Canada Homes / Photo : Ken Goshima





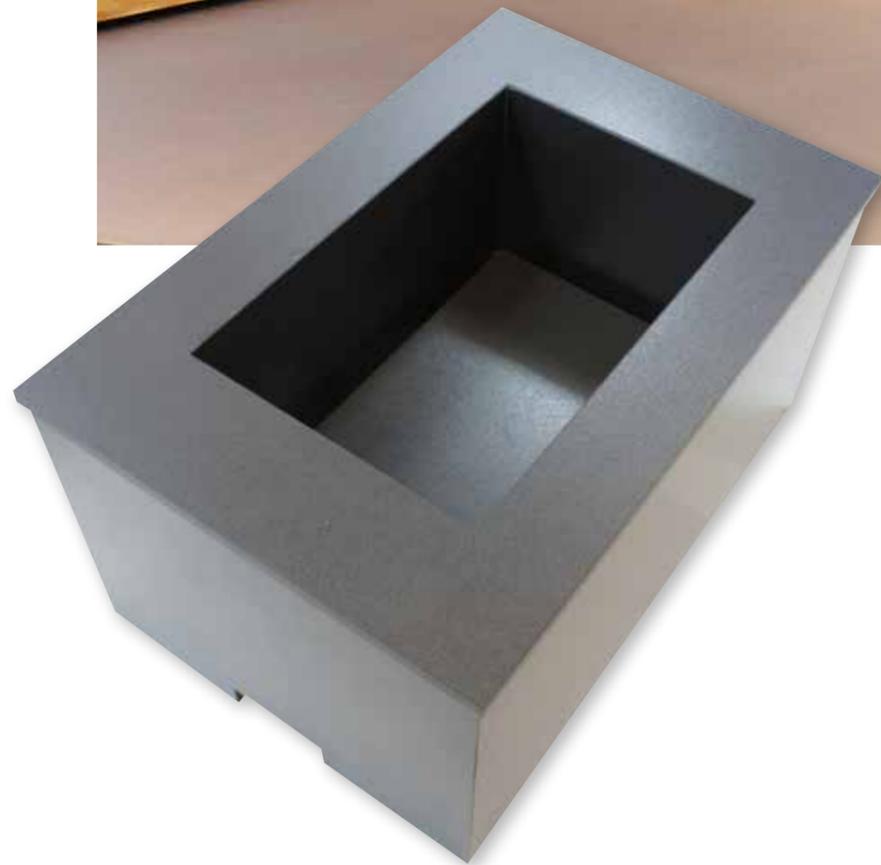
キッチンカウンター：アイアン コーテン (サテン仕上げ) 6mm・12mm
キャビネット：バサルブラック (サテン仕上げ) 6mm・12mm

SINK
シンク

水回りをシツクで優雅に



NEOLITH



※ネオリスに使用したシンクの一例 ネロ (サテン仕上げ) 12mm

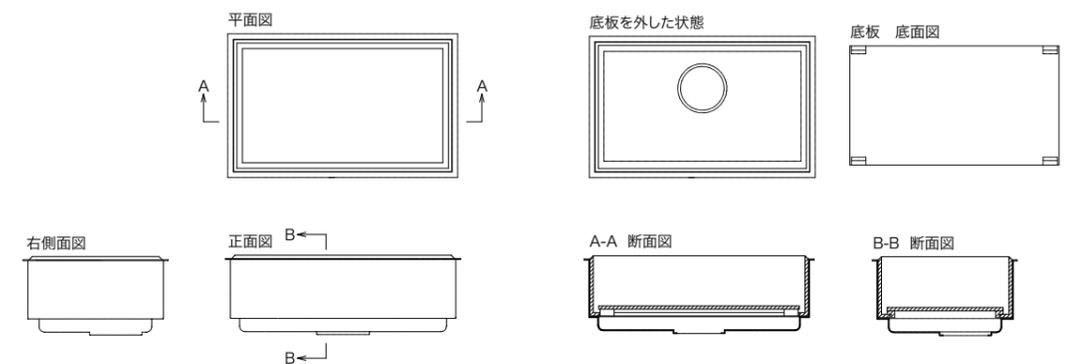


底板を付けた状態



底板を外した状態

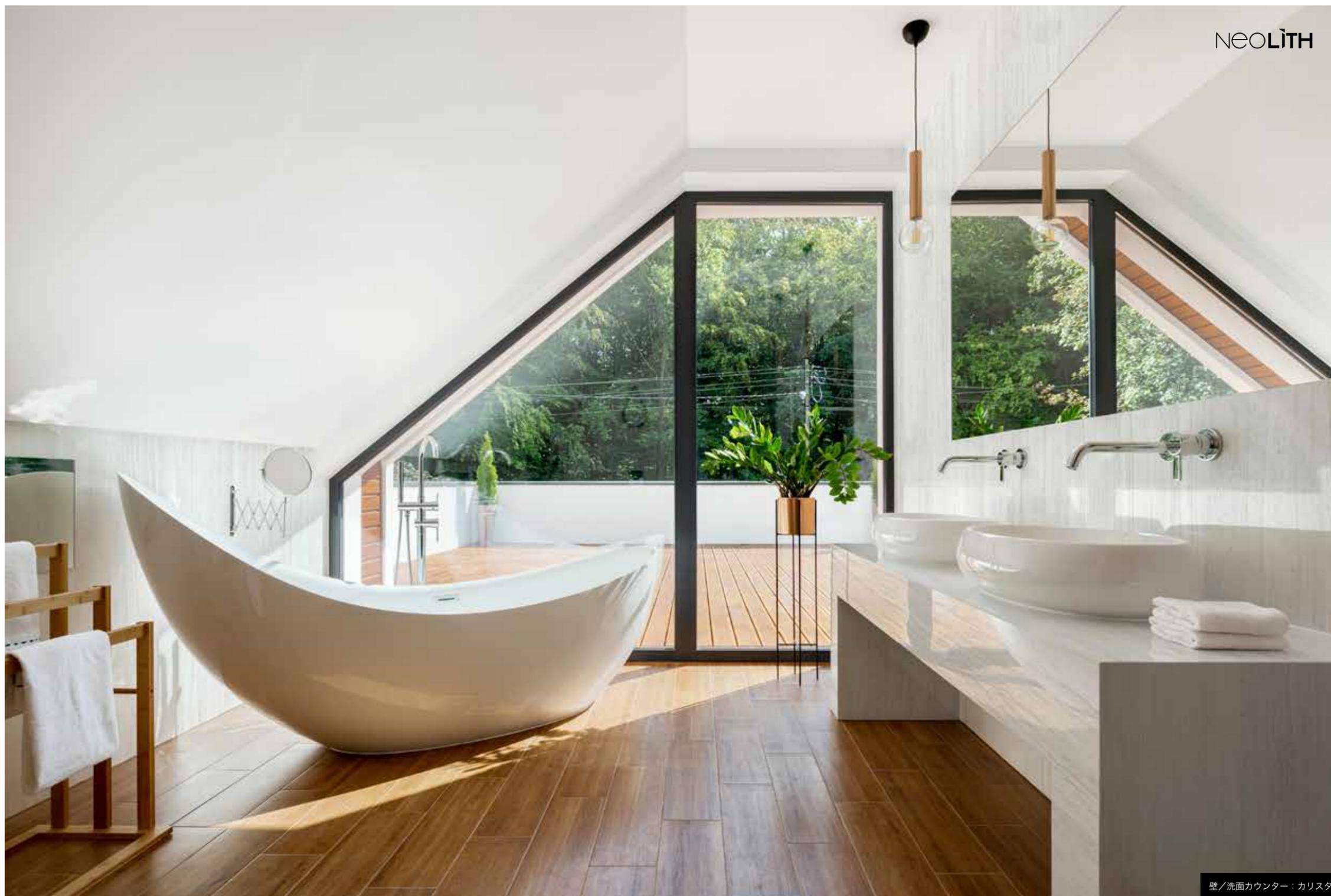
シンク詳細図 ※ネオリスに使用したシンクの一例です。



内側シンクや底板をネオリスにより構成する事で、高級感を醸し出します。
また、外観に現れない外側シンクをステンレスで構成する事で水漏れ対策も機能します。

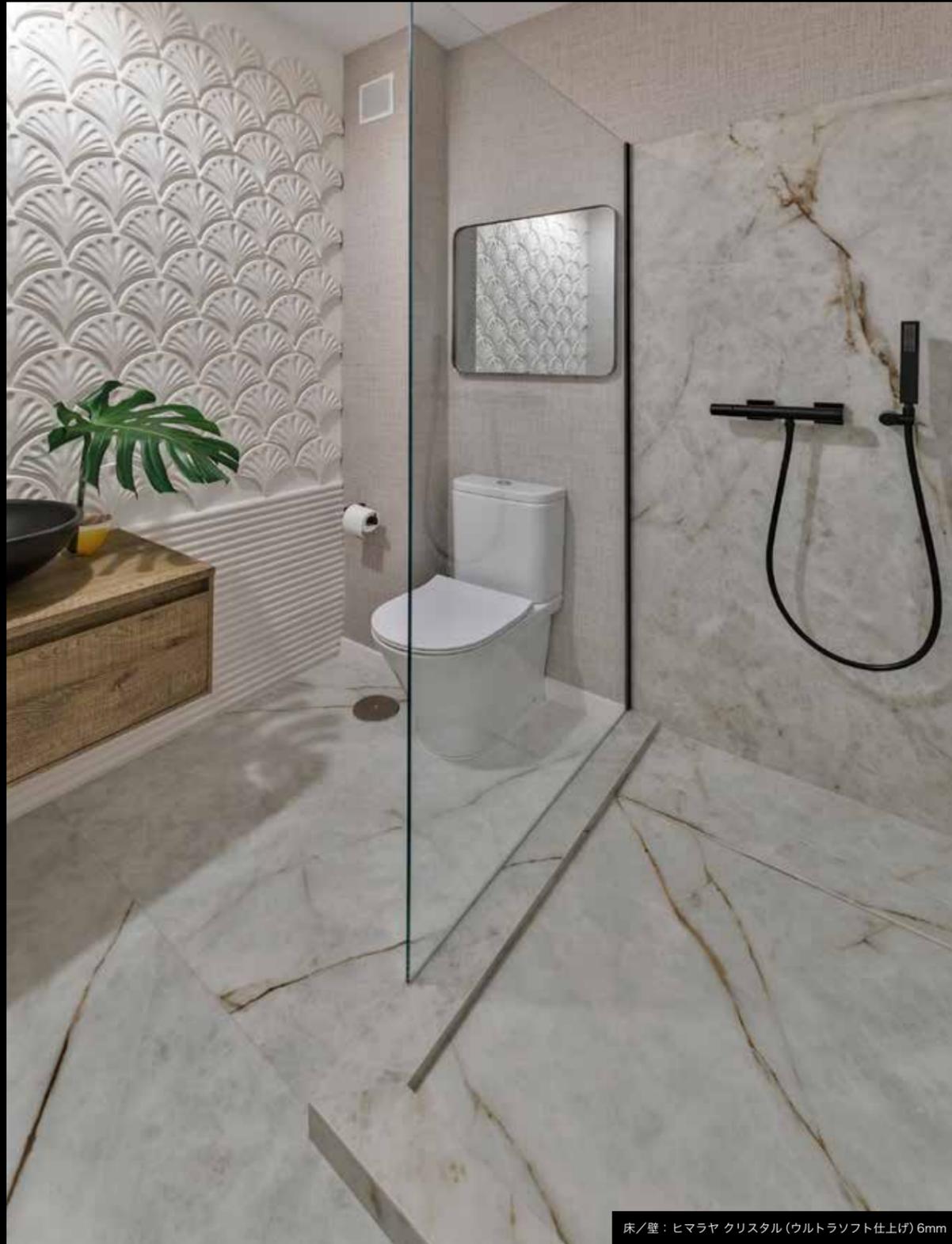
■ネオリスのシンクへの使用についての意匠登録【登録第1597321号】■

低吸水性で簡単お手入れ



壁/洗面カウンター：カリスタ

汎用性が高いネオリスは吸水率が低く、汚れが染み込まない為、バスルームの様々な用途にも適した素材です。
一枚のスラブサイズが大きく目地が少ないのでお手入れも容易になります。



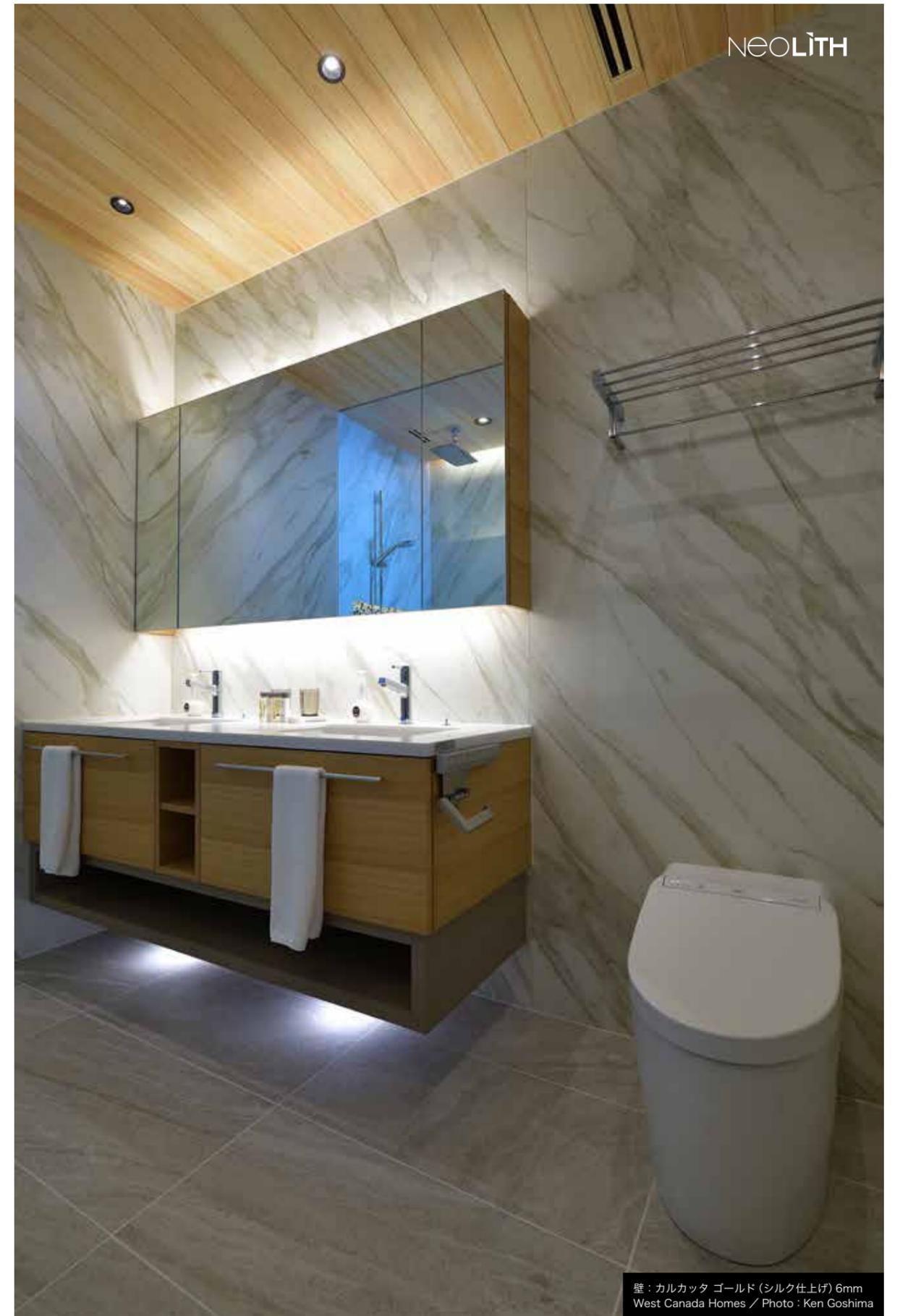
床/壁：ヒマラヤ クリスタル (ウルトラソフト仕上げ) 6mm



洗面カウンター：ブラック オブセッション (シルク仕上げ)



壁：アラベスク



壁：カルカッタ ゴールド (シルク仕上げ) 6mm
West Canada Homes / Photo : Ken Goshima

機能性と高級感



直線や曲線等、美しく正確なカットにより家具への使用にも最適です。
住宅のリビングルームやオフィスのカウンター、レストランのダイニングテーブル等への使用で、高級感を演出出来ます。





カウンター：バサルト グレイ (サテン仕上げ) 12mm



テーブル：カル Катタ 01 (シルク仕上げ)



テーブル：マル デ プラタ (スレート仕上げ) 6mm



テーブル：ラ ホエムB01 (木目調テクスチャー仕上げ)

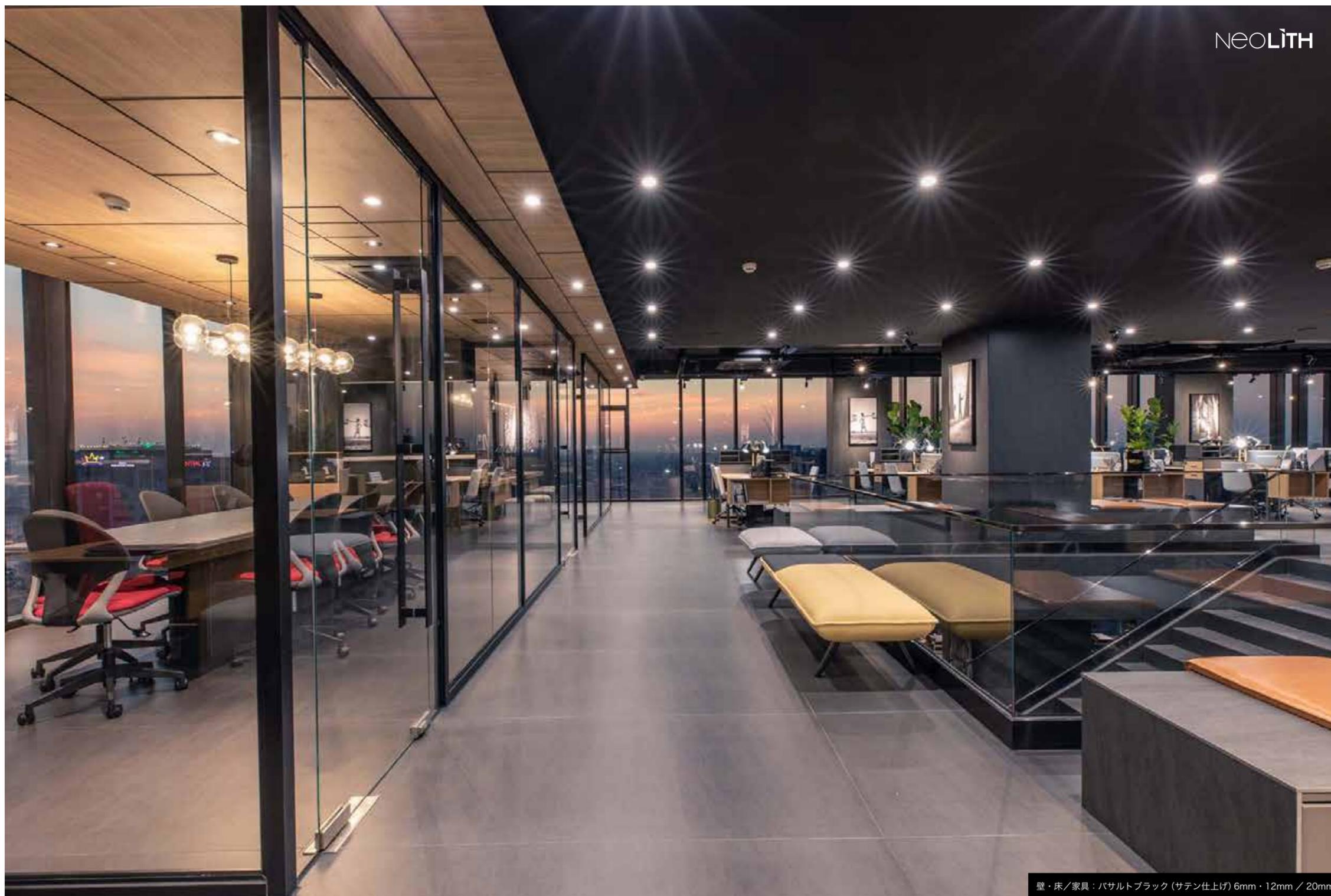


キャビネット：アマゾンコ（ポリッシュ仕上げ）6mm
ニューヨーク ニューヨーク（シルク仕上げ）6mm



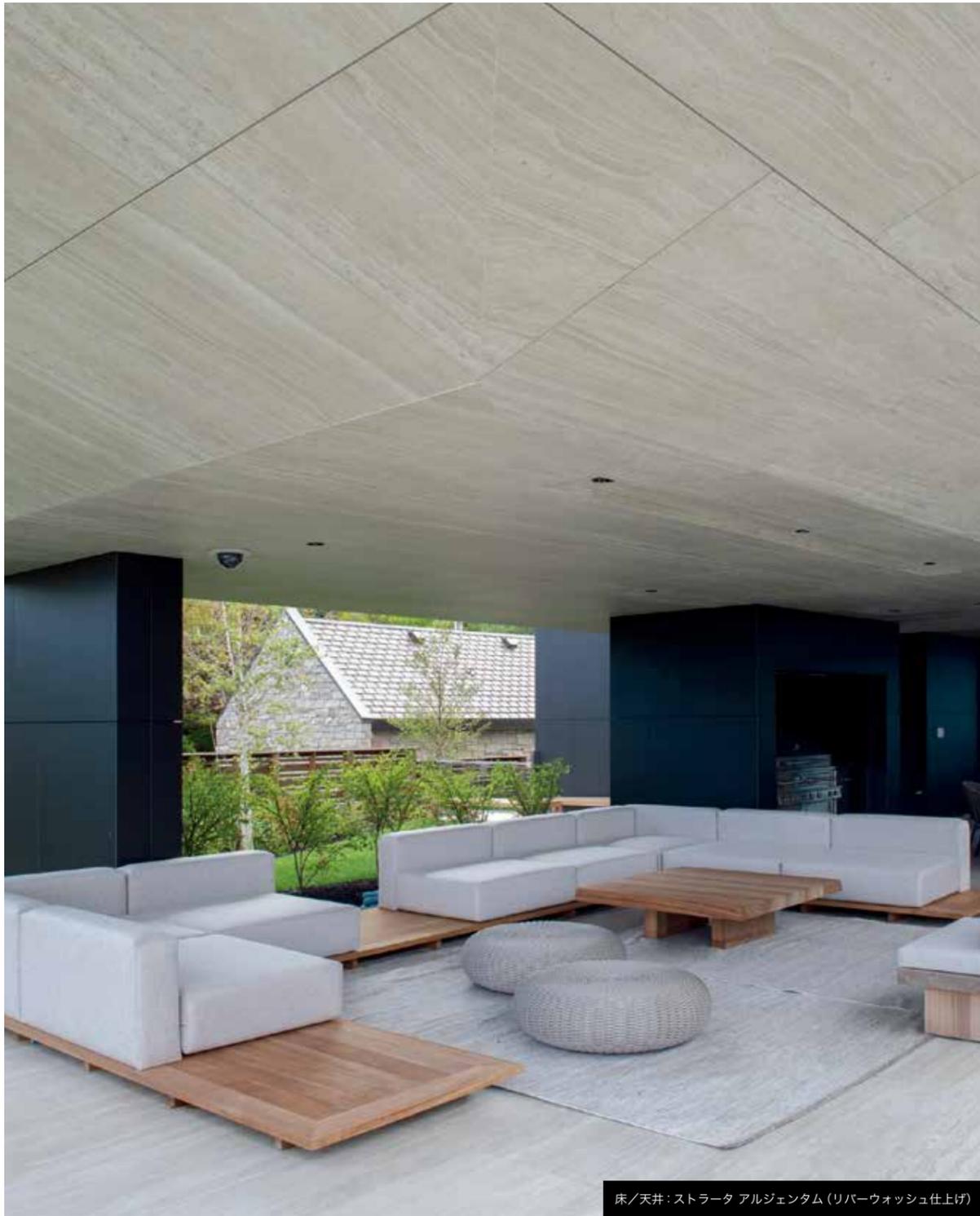
NEOLITH

軽量・耐久性

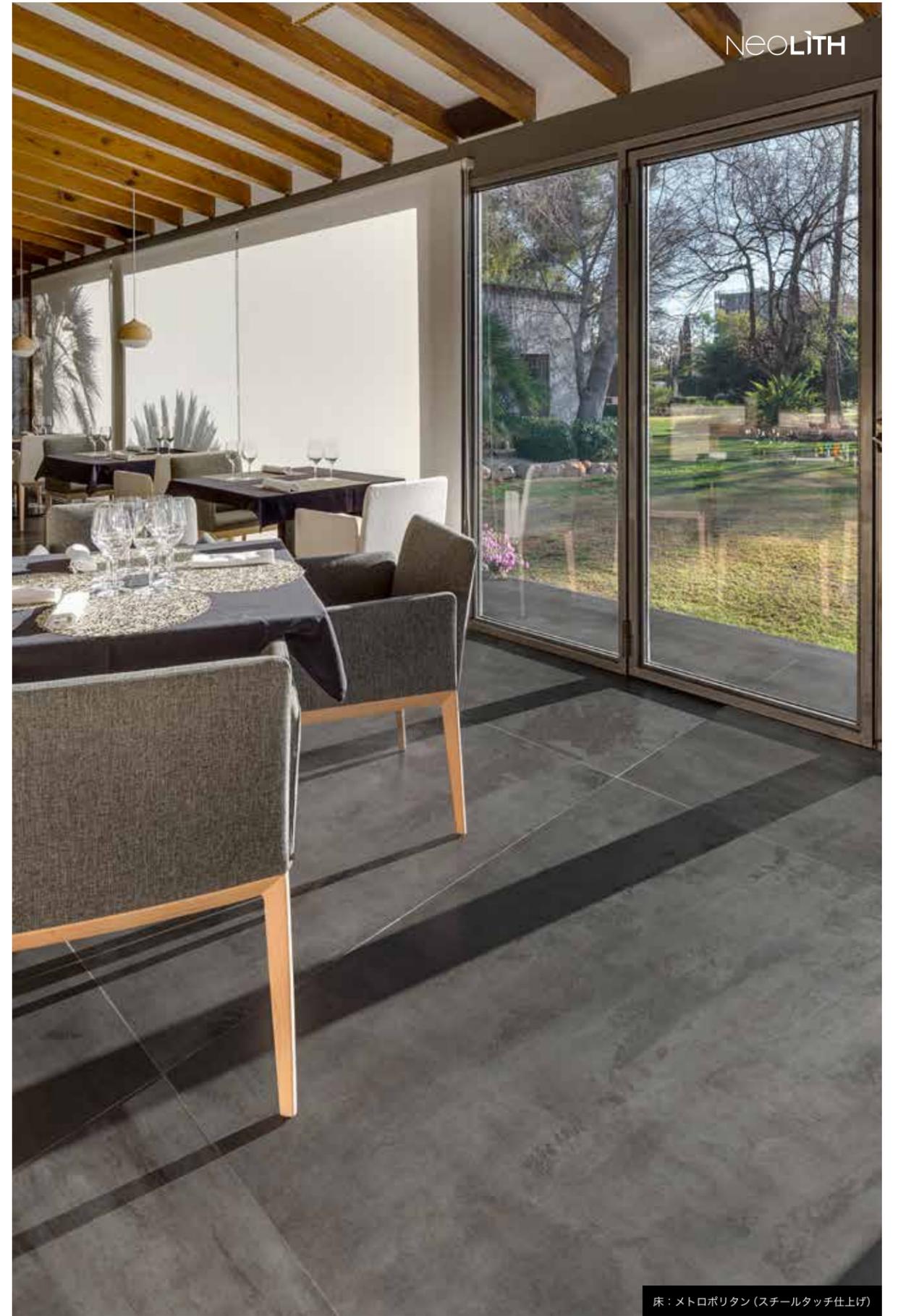


壁・床/家具：バサルトブラック (サテン仕上げ) 6mm・12mm / 20mm

ネオリスは1枚あたりのサイズが大きい為、目地が少なく大面積施工に適しています。
軽量なので輸送の際のハンドリングが良く、施工がしやすいのも特徴です。
また、曲げ強度、耐摩耗性、耐火性、耐熱性とも優れており
火災の際に燃える事も無く有毒ガスの発生もありません。
建材としても高水準・高品質な素材で優れた耐久性と傷が付きにくいという特徴により
様々なタイプの床に対応します。
※ポリッシュ・ウルトラソフト仕上げ除く。



床/天井：ストラータ アルジェンタム（リバーウォッシュ仕上げ）



NEOLITH

床：メトロポリタン（スチールタッチ仕上げ）





床/カウンター：コロラド デューンズ



トイレ床材「汚垂石」

濡れても滑りにくく、吸水性が低い為汚れが染みこまずにトイレ床面を清潔に保ちます。
薄型軽量でバリアフリーにも適し、傷や摩耗・薬品にも強く、施工・お手入れも容易です。



床 汚垂石：バルビス（シルク仕上げ）6mm
壁：ラ ポエム（木目調テクスチャー仕上げ）6mm

上質な空間演出を



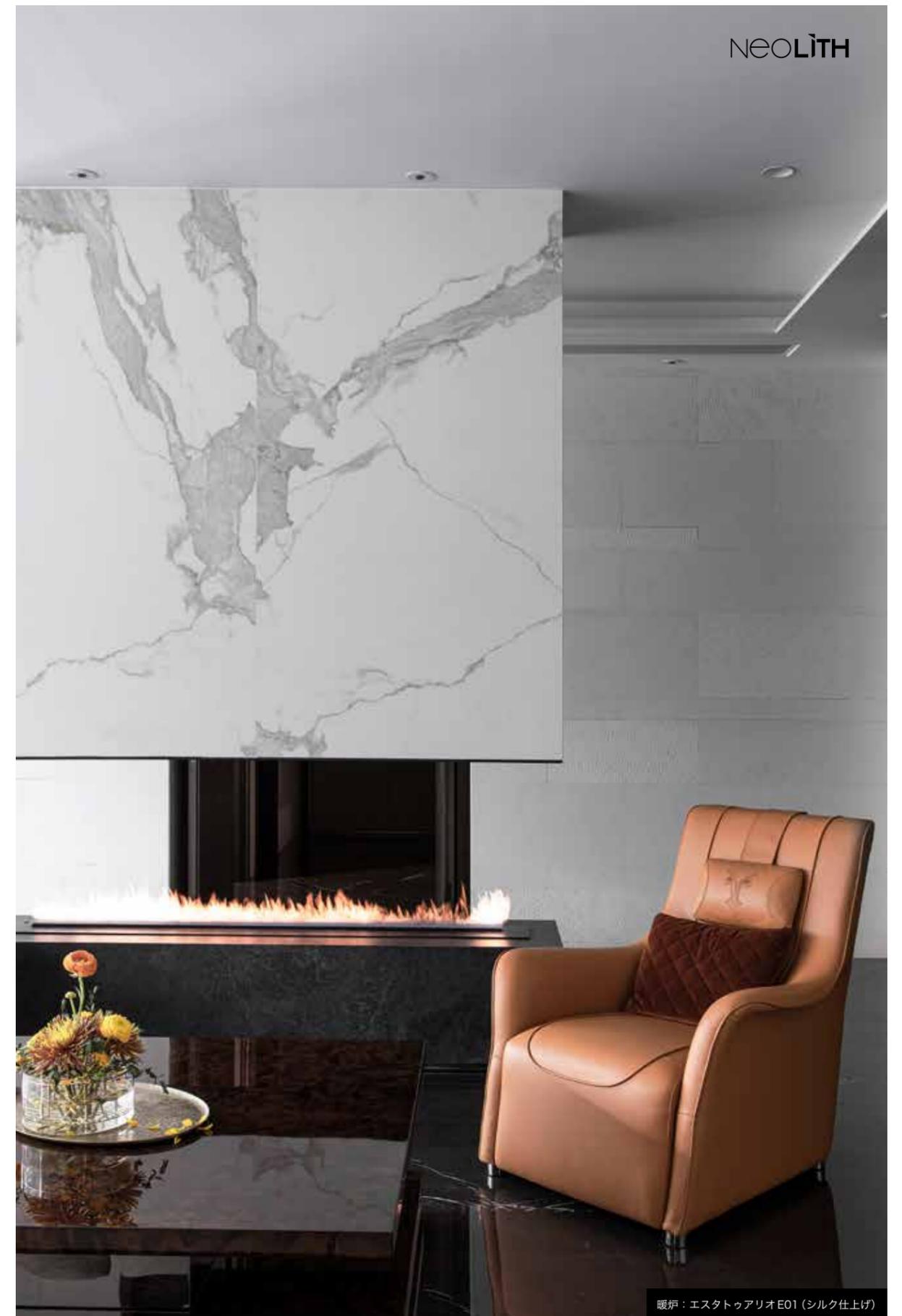
ネオリスは広域な色域と美しい仕上げ面で、壁材としても優秀です。
それぞれのシーンに最適な演出を60以上の多彩なバリエーションが可能にします。



クローゼット扉：アイアン コッパー（サテン仕上げ）6mm
West Canada Homes / Photo : Ken Goshima



階段：ウーロン（スレート仕上げ）6mm
ミサワホーム オークランド住宅展示場



暖炉：エスタトゥアリオ E01（シルク仕上げ）



壁：カルカッタ C01 (シルク仕上げ) 6mm / アイアン モス (サテン仕上げ) 6mm
West Canada Homes / Photo : Ken Goshima



壁：サン シモーネ



■ 品質性能試験

試験内容		ネオリス仕上げ				
判定方法		サテン	シルク	ポリッシュ	ウルトラソフト	リバーウォッシュ
吸水率 (%)	ISO 10545-3	0.01-0.1%				
比重 (g/cm ³)	SIZE社データ	2.4g/cm ³	2.4g/cm ³	2.4g/cm ³	2.4g/cm ³	2.4g/cm ³
曲げ強度 (N/mm ²)	ISO 10545-4	t3mm 50N/mm ² , t6mm 52N/mm ² , t12mm 51N/mm ² , (裏ガラス繊維無し値。裏張り有りは+1~4)				
モース硬度	UNE 67-101	≥6	≥6	≥4	≥5	6
滑り抵抗係数 乾燥 (C.S.R)	JIS A 1454	0.73	0.73	0.79	—	0.74
滑り抵抗係数 湿潤 (C.S.R)	JIS A 1454	0.71	0.58	0.39	—	0.62
滑り抵抗係数 乾燥 (C.S.R・B)	JIS A 1509-12	0.97	0.81	—	—	1.08
滑り抵抗係数 湿潤 (C.S.R・B)	JIS A 1509-12	0.84	0.93	—	—	1.02
滑り抵抗係数 石鹸水散布 (C.S.R・B)	JIS A 1509-12	0.69	0.79	—	—	0.96
耐衝撃性	ISO 10545-5	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8

※上記の数値は測定値であり、保証値ではありません。
 ※モース硬度は種類によって異なりますが、参考値として大理石：3.00 御影石：5.50程度です。

■ 耐薬品性試験 (サテン仕上げ)

試験機関：地方独立行政法人北海道立総合研究機構

汚染材料名	表面の変化の有無
塩酸 (35~37%)	◎
硝酸 (61%)	◎
ギ酸 (50%)	◎
酢酸 (60%)	◎
硫酸 (96%)	◎
アセトン (99.5%)	◎
メタノール (99.8%)	◎
酢酸エチル (99%)	◎
過酸化水素水 (31%)	◎
塩化亜鉛 (81%)	◎
過マンガン酸カリウム (0.02mol / L水溶液)	○
硝酸銀 (0.1mol / L水溶液)	◎
ホルムアルデヒド酸 (37%)	◎
除菌クリーナー (塩素系)	○

◎：変化無し ○：軽微な変化 ×：変化あり
 JIS K 6902の15.耐汚染性の15.2B法に準拠

※カバー有り無し 同結果

■ お手入れについて

ほとんどの汚れは水拭きで落とす事が出来ますが、落としにくい汚れは洗剤をご使用下さい。
 Neolithは科学洗剤、除菌剤に耐性がありますが、研磨粒子入りのスポンジたわしは表面を傷つける恐れがありますのでご注意下さい。
 ※ポリッシュ及びウルトラソフト仕上げは他の仕上げと異なり、一部薬品の使用や傷について注意が必要です。
 アルカリ性漂白剤、酸化系漂白剤、フッ化水素酸、研磨スポンジは使用出来ません。



Neolith東京ショールームは3mを超える超大判スラブを常時70枚以上展示している国内唯一の展示場です。

■ Address

〒140-0002 東京都品川区東品川1丁目39番21号 第三齋藤ビル103号
 Tel : 045-345-3220
 Email : neolith@takao.co.jp

※予約制のため、あらかじめ電話またはメールにてご連絡ください。

