

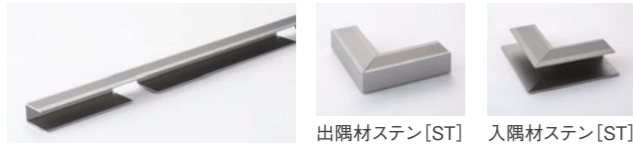
LINE UP

アイボリー [IV]
 明るくさわやかな色合い。エレガントにもクールにも演出できます。

ライトブラウン [LB]
 素焼きのテラコッタのような穏やかな色調。植栽との相性も抜群です。

ライトグレー [LG]
 柔らかな濃淡で気品ある表情。落ち着いた印象に仕上がります。

端部カバー材



本体ステン [ST]

出隅材ステン [ST]

入隅材ステン [ST]

幅調整材 (ネットタイプ) は近日発売予定です。

規格一覧

○使用枚数(本体)11枚/m² ○メーカー希望小売価格には、消費税が含まれておりません。

種類	サイズ 横×縦×高さ (mm)	品番	色番			梱包数	メーカー 希望小売価格
			アイボリー	ライトブラウン	ライトグレー		
リエナプラス	300×300×17	NT03	● IV	● LB	● LG	10	1,930円/枚
端部 カバ ー材	本体	1,800(長さ)	カラー:[ST] ステン 付属品:固定用ビス20本、ジョイナー10ヶ			10	4,220円/本
	出隅材	100×100	カラー:[ST] ステン 付属品:ジョイナー20ヶ			10	2,330円/個
	入隅材	100×100				10	3,000円/個

○品番の表記は、
N□00 + □□ の
 品番 色番
 組み合わせとなります。

[例]
 リエナプラスの
 アイボリー色の場合、
 NT03IVと表記します。

はじめに

- ご使用の前に、下記のご注意事項をよくお読みのうえ、正しく施工してください。
- ここに示したご注意事項は、状況によって重大な結果に結びつく可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので必ず守ってください。

警告
 この表示を無視して取り扱いを間違えた場合、死亡または重傷を負う可能性がある危険な状況を引き起こすことがあります。

注意
 この表示を無視して取り扱いを間違えた場合、負傷または物的損害が発生する危険な状況を引き起こすことがあります。

施工上のご注意

警告
 ●風による影響を受けやすい場所での使用は、風圧により「RIENA PLUS」が飛散する恐れがありますので、施工の可否や飛散防止の方法等についてメーカーにご相談ください。

【風の影響を受けやすい場所 ※必ずご相談ください。】
 ・バルコニーの周囲の手すりに風の吹き込むスキマがある場合
 ・戸建住宅の屋上
 ・ルーファバルコニー等、大面積で使用する場合
 ・高層住宅のバルコニー
 ・そのほか風による影響を受けると考えられる場所

- 階下への避難ハッチの上には施工しないでください。

注意
 ●駐車場や駐輪場など、自動車、自転車、オートバイ、重量のある台車などの通る場所には施工しないでください。
 ●切断・敷設の際は施工手順の通り行い、指つめ・手指の切り傷・はさみ込み・切り粉による目の負傷に注意し、施工してください。
 ●「RIENA PLUS」を切断する際はコンパネなどを敷き、床面に傷がつかないように作業してください。床面を傷つけますと漏水の原因となる恐れがあります。
 ●「RIENA PLUS」を連結する際、ハンマーで叩くとタイルが割れることがあります。ご注意ください。
 ●施工後は必ず残材の整理・清掃を行ってください。残材

が残っていると、排水口につまったり、床面を傷めたりします。
 ●床面を傷つけたり、破損した場合はかならず施工された工務店・住宅会社・防水処理業者に連絡して補修してください。
 ●撤去を伴う修繕工事の際には、端部カバー材の取り外しが必要になることがありますが、一度撤去した端部カバー材を再利用することはできません。再設置の際には、あらかじめ端部カバー材の購入が必要となります。(また施工に使用するプチルテープの跡が残る場合があります)

使用上のご注意

警告
 ●本製品の上で、火を燃やしたり加熱したりすると、燃えたり変形したりしますので絶対にしないでください。

注意
 <歩行に関して>
 ●雨のあとや、散水のあととは、表面がすべりやすくなりますので、歩行には十分ご注意ください。

●履き物によっては表面がすべりやすくなりますので、歩行には十分ご注意ください。
 ●夏の高温のもとでは、表面が高温になり、素足で歩くとやけどをする恐れがありますので、履き物を着用の上、歩行してください。

<破損・汚れに関して>
 ●タイルが割れた場合にはすみやかに掃除してください。

タイルの破片により、足などを切る恐れがあります。また、防水層をいためることで漏水の原因となる恐れがあります。
 ●「RIENA PLUS」の上に物を落とさないようにしてください。衝撃でタイルが割れる原因となります。
 ●「RIENA PLUS」に灯油、ガソリン、有機溶剤などが付着した場合には、放置せずすぐに拭き取ってください。

積水化学工業株式会社 環境・ライフラインカンパニー 建材事業部 東京都港区虎ノ門2-10-4(オークラプレステージタワー) 〒105-8566

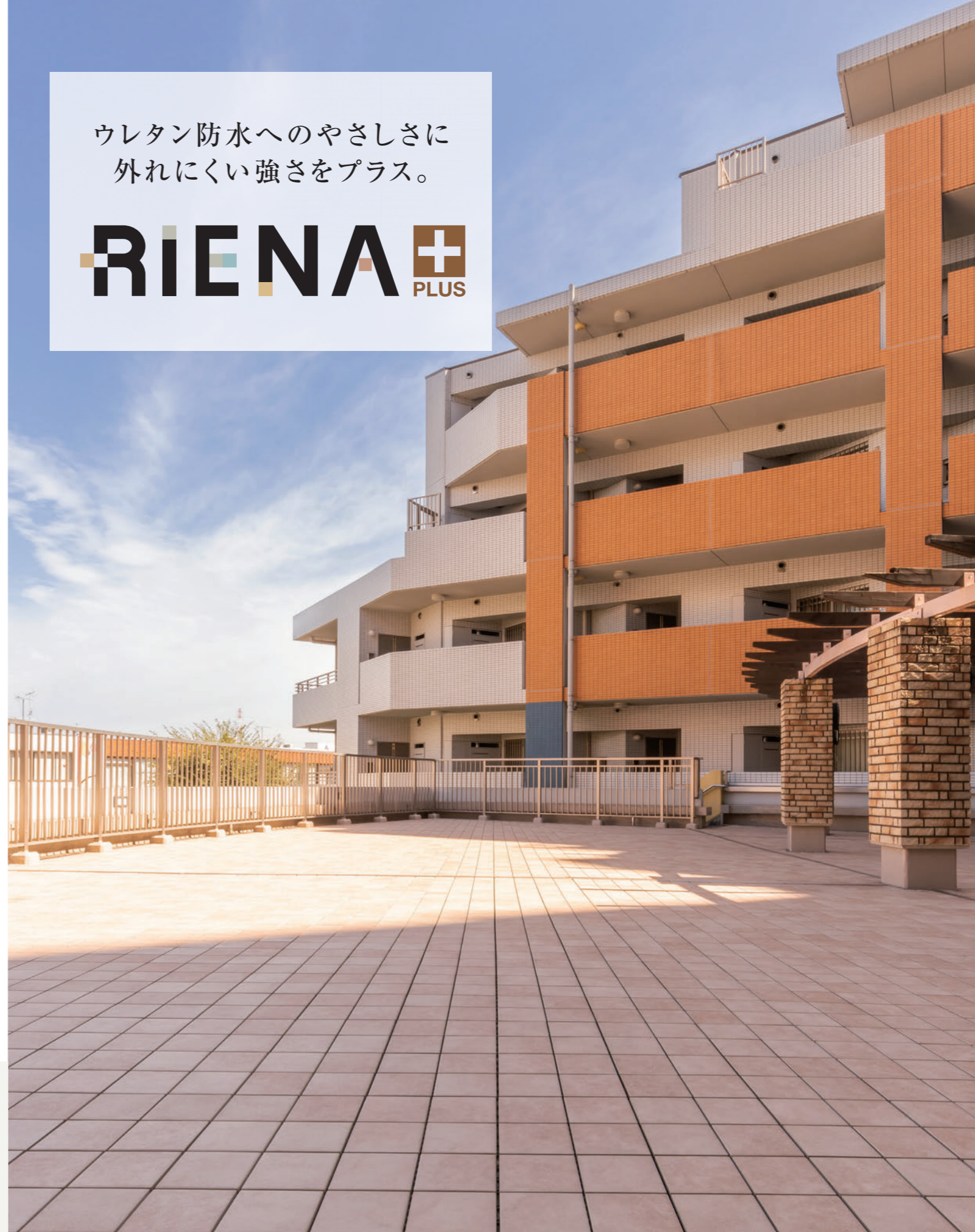
積水化学北海道(株) TEL:011(785)3321
 大阪営業所 TEL:06(6365)4300

東京営業所 TEL:03(6748)6514
 福岡営業所 TEL:092(271)1350

名古屋営業所 TEL:0568(56)3121
 (中部セキスイ商事株)

ウレタン防水へのやさしさに
 外れにくい強さをプラス。

RIENA PLUS



プラスの強さで大面積の マンション共用部を美しく保護します。

防水層にやさしい裏足の設計に加え、外れにくい連結形状を採用したRIENA PLUS。
通り抜ける住人が多い共用部や大面積のバルコニーでも安心してご採用いただけ、
意匠性の高いタイル敷きの空間を長く維持できます。



大規模修繕の仕上げにおすすめ。

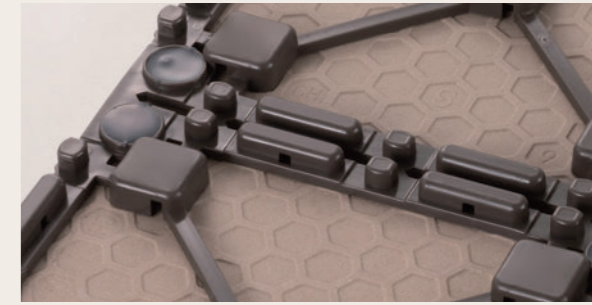
RIENA PLUS

が選ばれる3つのポイント

1

防水層にやさしい

大規模修繕後のやわらかなウレタン防水を傷つけず、やさしく保護。防水層の上から見栄えをカバーし、湿式タイルと同じハイグレードな雰囲気を保ちます。



2

強い踏力にも外れにくい

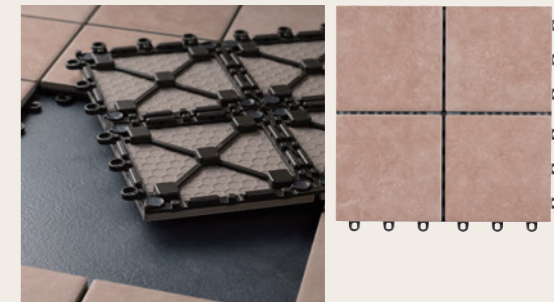
強度に優れ、タイル同士が外れにくい連結形状を採用。通り抜ける住人が多い大規模なマンション共用部や、お子様が走り回るファミリータイプのマンションでも安心です。



3

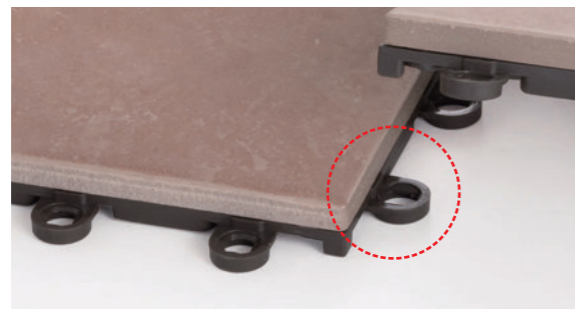
修繕後もまた使える

並べて連結するだけの乾式工法で施工が簡単。大規模修繕前にタイルを取り外し、修繕後に同じタイルを再設置できるのでコストパフォーマンスに優れています。



強い踏力でも外れにくい
連結部に進化した

RIENA PLUS



連結形状の見直しで、強度がアップ!

RIENA (従来品)



だから



多くの住人が通り抜ける大面積の共用スペースでも
安心なタイル床化粧材です。

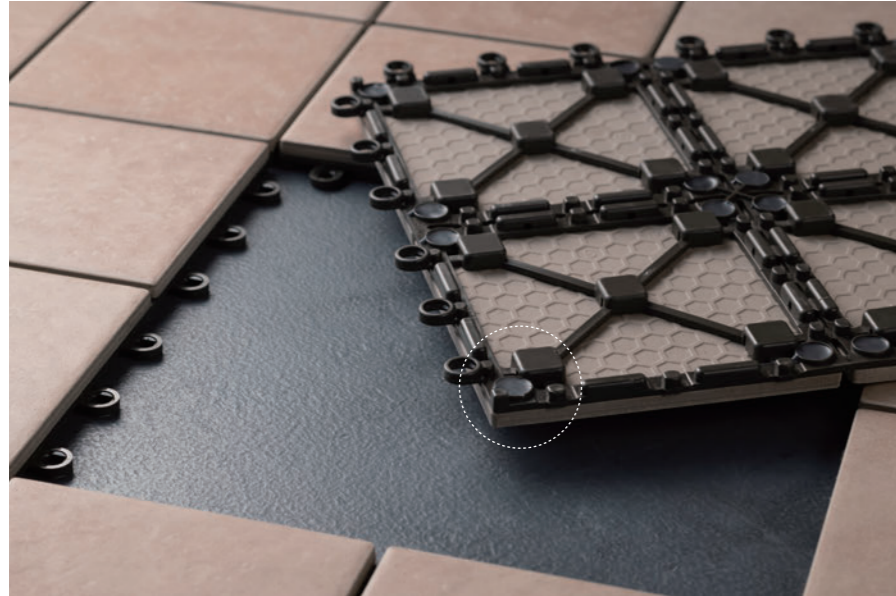


POINT 01

修繕後のウレタン防水を傷つけない 丸くやさしい裏足構造

タイル足裏の接地面が広く、床面にかかる荷重を分散します。

設置面の角を丸く設計しているため、やわらかなウレタン防水を傷つけません。



丸みのある裏面形状で、施工する人の手にも下地にもやさしいデザインです。

ウレタン防水へのやさしさを防水メーカーと共同で実証

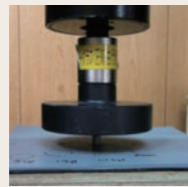
床材の裏足でウレタン防水を傷つけないことを、防水メーカーと共同実証済み。
長期間の使用でも安心してご採用いただけます。

【試験内容】



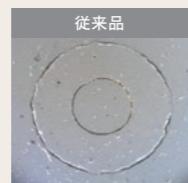
歩行10年相当の衝撃試験を実施

● 詳しくはお問い合わせください。



耐荷重試験で設置面の凹み量を確認

当社従来品(クレガーレ)の脚部形状による課題を解消しました。



従来品

脚部の形状に起因し防水材に亀裂が発生

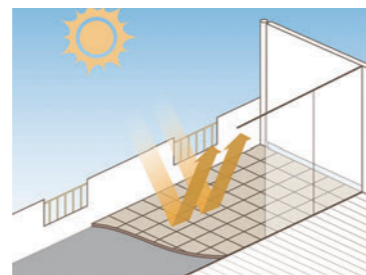


リエナプラス
リエナプラスの脚部の形状は、防水材へ与える影響が少ない事が実証されました。

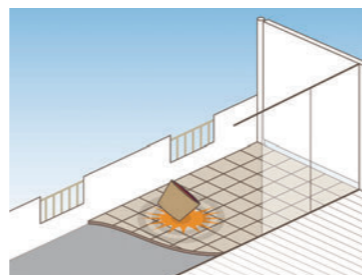
紫外線や傷からもウレタン防水を保護



リエナプラスで保護することで、ウレタン防水の傷みや紫外線による劣化を防ぐこともできます。



紫外線による劣化からバルコニーの床面をガード。



居住者のうっかりによる傷やダメージから保護します。

POINT 02

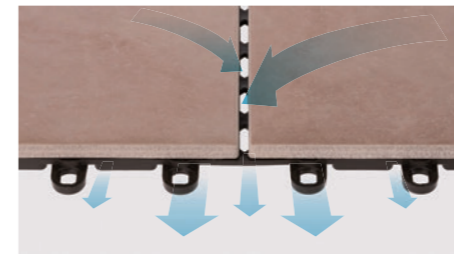
強い踏力でも外れにくい連結部で 通り抜ける住人が多い共用部でも安心

歩行の際、強い踏力がかかっても外れにくい連結形状を採用。

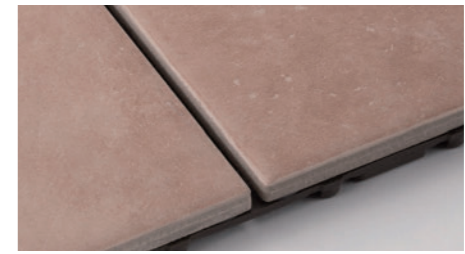
多くの住人が通り抜ける共用部や、大面積のバルコニーでも安心です。



スムーズな歩行で共有部に最適



目地の隙間を排水しやすい形状に。水はけが良く、雨上がりの足元の滑りを抑えます。



つまづきを抑えるタイルの面取りと目地の仕上げ。ご高齢の方やお子様の歩行にも安心です。

POINT 03

次の大規模修繕後にも また同じタイルを再設置できる

乾式タイルは取り外しも再設置もラクラク



湿式タイルの場合



タイルを撤去



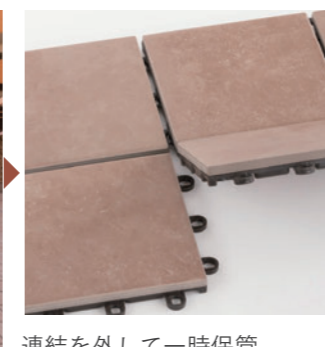
ウレタン防水



湿式タイルの再設置は大変!



乾式タイルの場合



連結を外して一時保管



ウレタン防水



同じタイルを連結するだけ

共用部の価値を高め、
美しさを長く維持

マンション外観にフィットする3色をご用意
ナチュラルで外観と馴染みやすい色柄を採用。
共用部の美観と居住者様の満足度を高めます。



アイボリー [IV]
NT01IV



ライトグレー [LG]
NT01LG

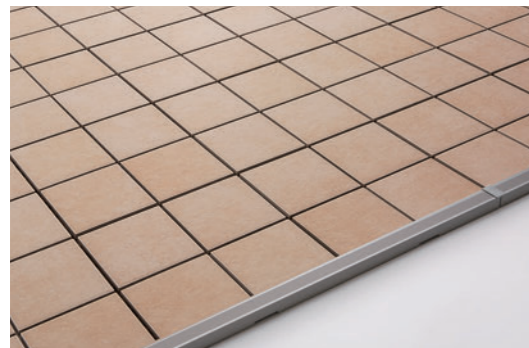


ライトブラウン [LB]
NT01LB

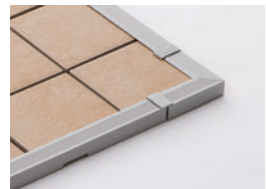
耐風部材施工で、強風への安全性も確保

強風の影響を受けやすい共用部でも安心してご使用いただくために、
リエナプラスでは強風によるバルコニータイルの飛散を防ぐ耐風部材をご用意。
設置条件に合わせた耐風対策をご提案いたします。

■ 端部の風対策



端部カバー材納め



出隅材



入隅材

■ 大面積の風対策



端部カバー材両面納め

端部カバー材を両面で使用し、
タイルの敷設面積を小分けにして
固定することで強風の侵入による
タイルの浮き上がりやバタつきを
抑えます。

大規模修繕でのリエナプラスご採用事例

コンクリート仕上げのバルコニー

大規模修繕をきっかけに
共有部の価値を向上

雨や風によるコンクリートの汚れや、経年
劣化で見た目が変わったバルコニーを一
新。上質なタイルの空間に変わりました。



修繕前

コンクリート仕上げだったバルコニーにリエナプラス
を敷設することで汚れや傷みを隠し、さらなる劣化
からバルコニーを保護することができます。



リエナプラス設置後

湿式タイル貼りのバルコニー

付加価値を維持しながら
防水層を保護する

もともと湿式タイル貼りだったバルコ
ニーのイメージを損うことなく、新たな
タイル空間に生まれ変わりました。



修繕前

経年劣化で傷みの目立ったタイルのバルコニーに
リエナプラスを敷設。取り外しが簡単な置き敷きタ
イルなので、いつまでも美しい見た目を維持できます。



リエナプラス設置後