

バルコニータイプ

[ソライエデッキAS]

- 接着工法
- 非接着工法





施工例

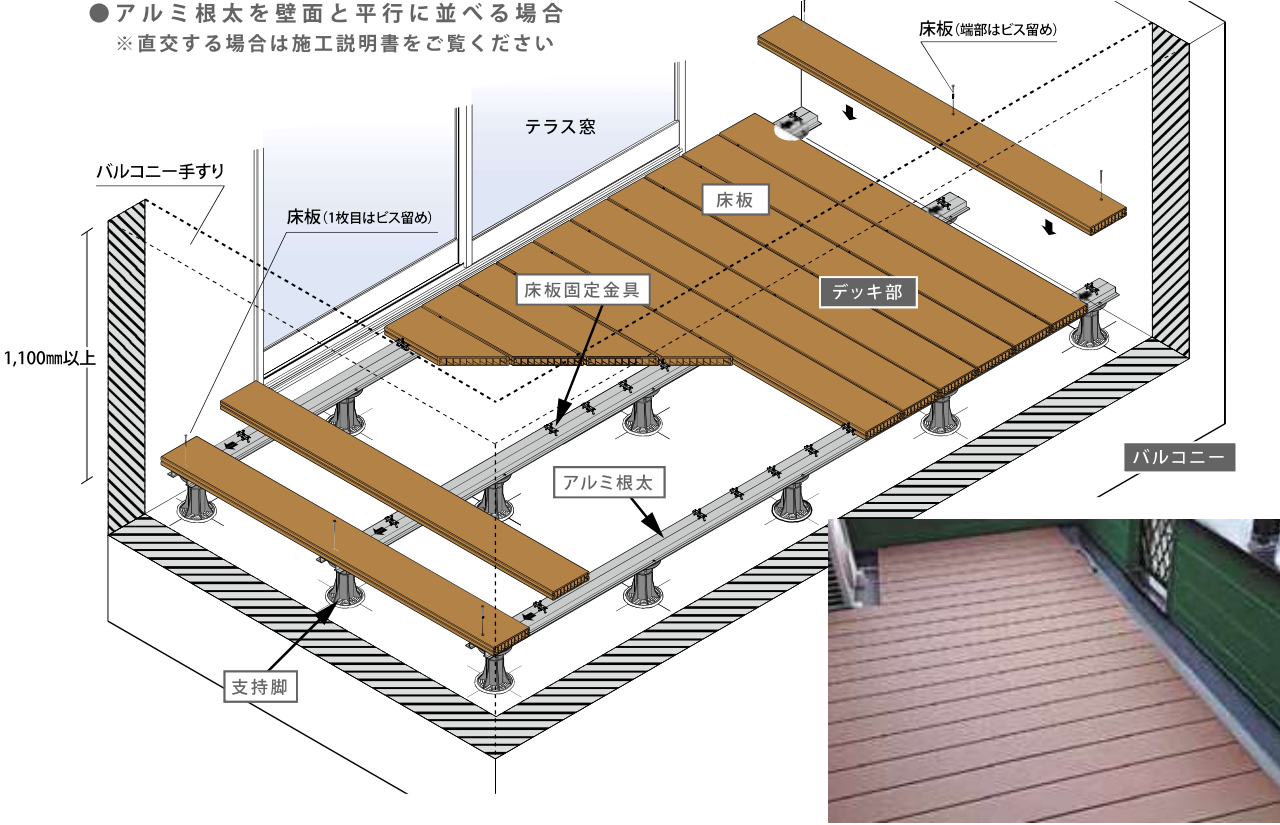
バルコニータイプ



施工方法 [接着工法 **バルコニータイプ**]

△注意 建物の用途は、文教施設、高齢者福祉施設、障害者福祉施設、戸建住宅、集合住宅のバルコニー部分とし、それ以外で使用はしないでください。
デッキを施工する下地はコンクリート仕上げ、ウレタン防水またはFRP防水としてください。
デッキ床面から手すりまでの高さが1,100mm以上となるようにしてください。人が転落するおそれがあります。
ルーフバルコニーなどで耐風圧を要求される場合で、壁面に防水立ち上がりがある場合は対応できません。
その他設計・施工・安全上の注意事項や詳細納まりにつきましては、施工説明書をご参照ください。

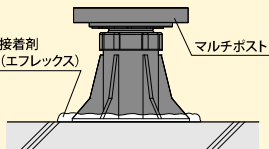
●アルミ根太を壁面と平行に並べる場合
※直交する場合は施工説明書をご覧ください



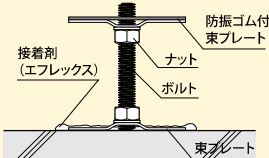
1 下地処理と支持脚の位置出し

2 支持脚の固定・高さ調整

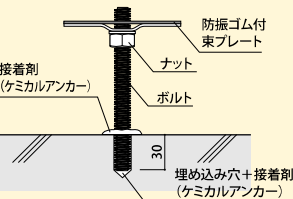
[マルチポストの場合]



[置き束の場合]



[アンカーボルトの場合] ※耐風圧が要求される場合



3 根太の取付け



4 点検口の設置 (オプション)

5 幕板の取付け

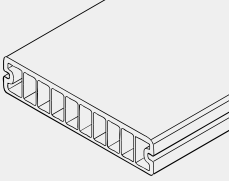
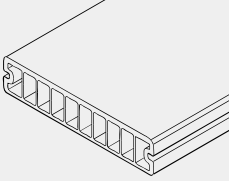
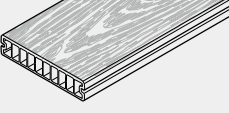

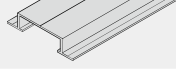
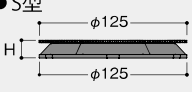
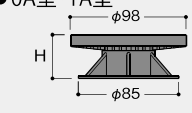
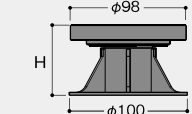
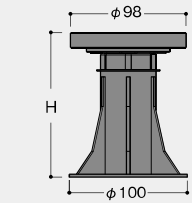
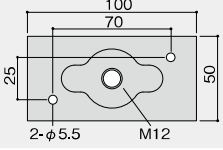




6 幕板端部カバーの取付け

7 床板の取付け

8 完成

設計価格表 [接着工法 バルコニータイプ]

呼称		品番	色	規格(厚み×幅×長さ) 単位: mm	入数	バラ 出荷	材質	価格	
床板2395AN		01539904	DB	30×145×2395	1	-	PW	¥7,500	
		01539905	LB						
		01539906	GY						
床板1795AN		01539901	DB	30×145×1795	1	-	PW	¥5,700	
		01539902	LB						
		01539903	GY						
彫PLUS 床板2395AN		01588403	LB	30×145×2395	2	○	PW	¥10,000	
		01588402	DB						
彫PLUS 床板1795AN		01588401	DB	30×145×1795	2	○	PW	¥7,600	
床板固定金具ビス付 (専用ビット付)			01539974	黒	-	100	×	SUS	¥170
アルミ根太			01540537	黒	20×95×2400	1	-	アルミ	¥5,800
マルチポスト	S型		●S型	00227313	H15~20	100	○	PP	¥740
	OA型		●OA型・1A型						
	1A型		●OA型・1A型	00227301	H36~50	200			¥780
	2A型		●2A型・3A型	00227302	H46~63	100			¥970
	3A型		●2A型・3A型	00227303	H59~83	100			¥1,000
	4A型		●4A型~8A型	00227304	H74~102	100			¥1,140
	5A型		●4A型~8A型	00227305	H97~146	100			¥1,280
	6A型		00227306	H124~175	100	¥1,340			
	7A型		00227307	H147~215	100	¥1,460			
	8A型		00227308	H194~275	50	¥1,620			
束プレート			00694308	-	W100×D50×t2.3	100	×	ZAM	¥240
束プレート 防振ゴム付			00694309	-	W100×D50×t4.3	100		ZAM EPDM	¥610
傾斜プレート			00227322	黒	2.2×120×60	200	×	PP	¥150
スロープスペーサー			00129743	黒	t5	50	×	PP	¥440

△ 注意

- 下地材のみの販売はしていません。予めご了承下さい。
- 弊社出荷後、長期保管されると吸湿で長さ等が変化しますので、速やかにご使用下さい。
- ロットにより色調がばらつく場合があります。出荷単位でご使用下さい。

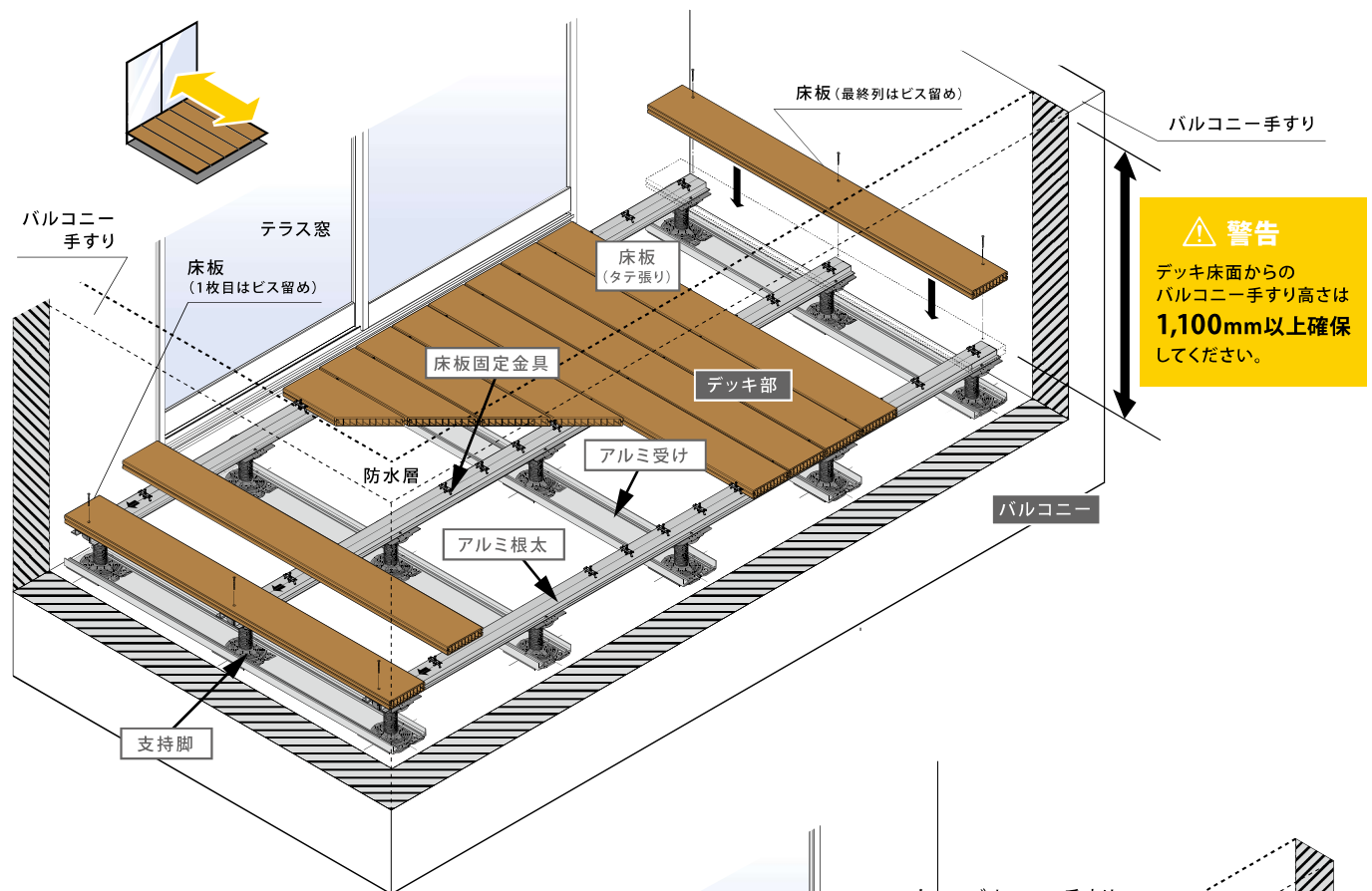
ご発注に関する注意事項 ご発注後、翌々日の出荷となります。販売は入数単位での販売となりますが、「バラ出荷：○」と記載している商品はバラ出荷対応いたします。ただし1オーダーに正梱が含まれている場合についても梱包手数料として、¥3,000別途申し受けます。

呼称		品番	色	規格(厚み×幅×長さ) 単位: mm	入数	バラ 出荷	材質	価格
接着剤 ※ コンクリートへの ボルト埋め込み 接着用	エフレックスZ	00131942	-	333ml	10	○	エポキシ 変成 シリコン	¥3,400
	ケミカルアンカー※ ボンドE200	00129031	-	1kg	10	○	2液 エポキシ	¥10,800
幕板2460		01540532	DB	27.5×126×2460	1	-	PW	¥11,900
		01540533	LB					
		01540534	GY					
彫PLUS 幕板2460		01588502	LB	27.5×126×2460	2	○	PW	¥15,800
		01588501	DB					
幕板固定金具AS		01540538	黒	98.5×55×96	10	○	アルミ	¥1,700
幕板端部カバー		01540547	DB	-	2	×	ASA	¥270
		01540548	LB					
		01540549	GY					
ナベドリルビス4×16		01539973	-	M4×16	100	×	SUS	¥14
ナベドリルビス4×25		01540539	-	M4×25	100	×	SUS	¥22
ドリルビス5×45(ディスクヘッド)		01562433	DB	M5×45	50	×	SUS	¥38
		01562434	LB					
		01562435	GY					
デッキ目地スペーサー		01540541	白	-	10	×	ABS	¥420
ビットガイド		01540557	透明	-	5	×	ABS	¥420
床板端部カバー		01540542	DB	-	10	×	ASA	¥240
		01540543	LB					
		01540544	GY					
接着剤バンド-156A		01540546	-	-	1	-	-	¥3,500

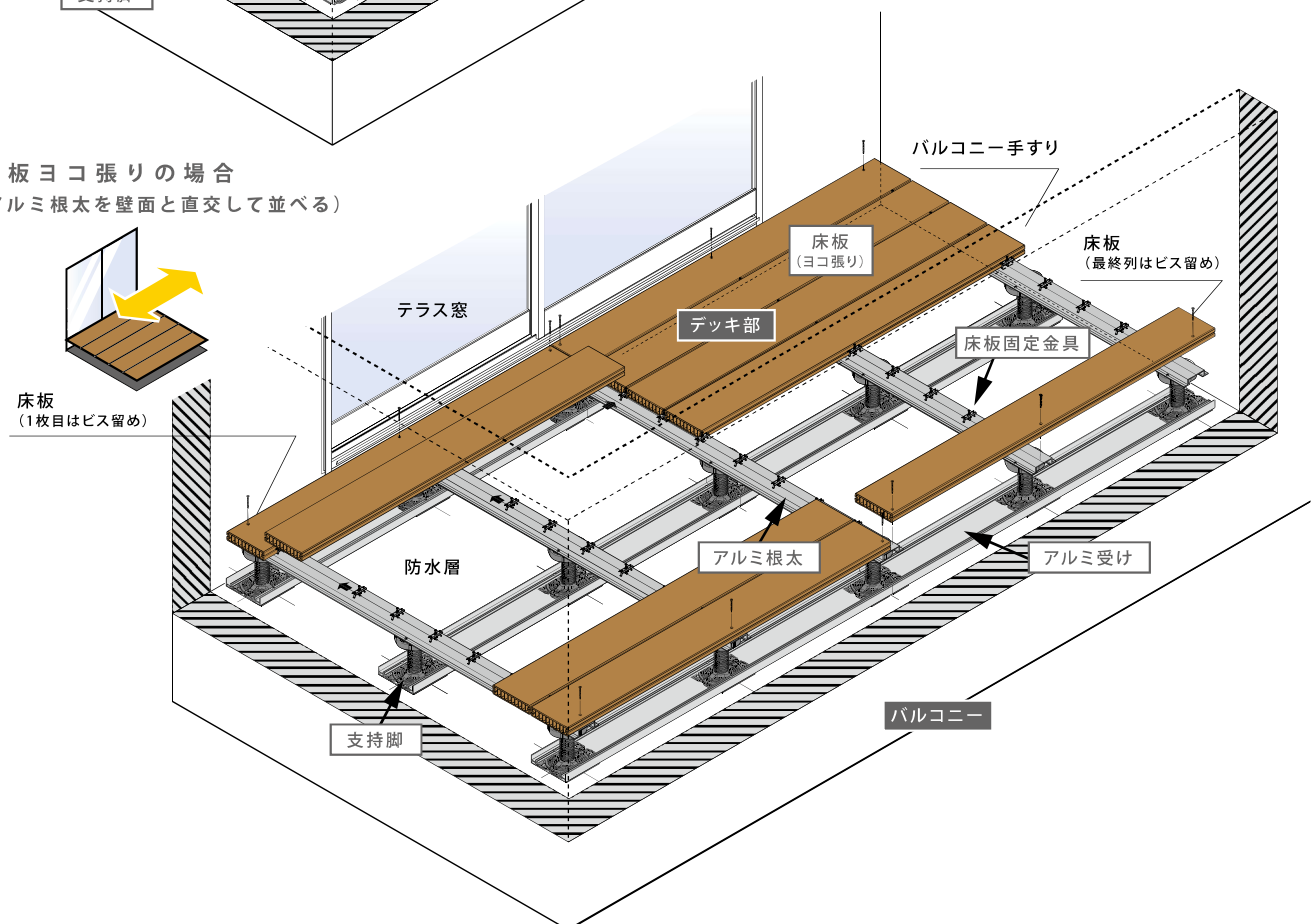
施工方法 [非接着工法 **バルコニータイプ**]

△注意 建物の用途は、文教施設、高齢者福祉施設、障害者福祉施設、戸建住宅、集合住宅のバルコニー部分とし、それ以外で使用しないでください。
 デッキ床面から手すりまでの高さが1,100mm以上となるようにしてください。人が転落するおそれがあります。
 ルーフバルコニーには使用しないでください。
 その他設計・施工・安全上の注意事項や詳細納まりにつきましては、施工説明書をご参照ください。

● 床板タテ張りの場合 (アルミ根太を壁面と平行に並べる)



● 床板ヨコ張りの場合 (アルミ根太を壁面と直交して並べる)

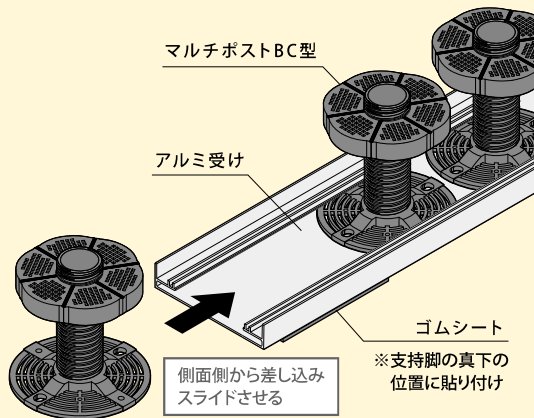


1 下地の処理と支持脚の位置出し

2 アルミ受け及び支持脚の固定・高さ調整

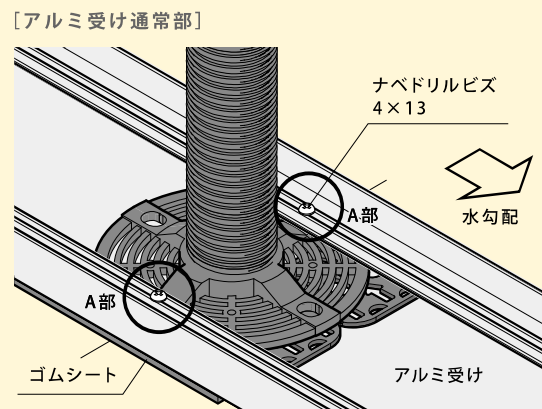
1. アルミ受けと支持脚の準備(床高85~205mmに対応)

EPDMゴムシートを貼り付けます。
マルチポストBC型をアルミ受け側面側から必要数を差し込み、スライドさせて位置決めをします。



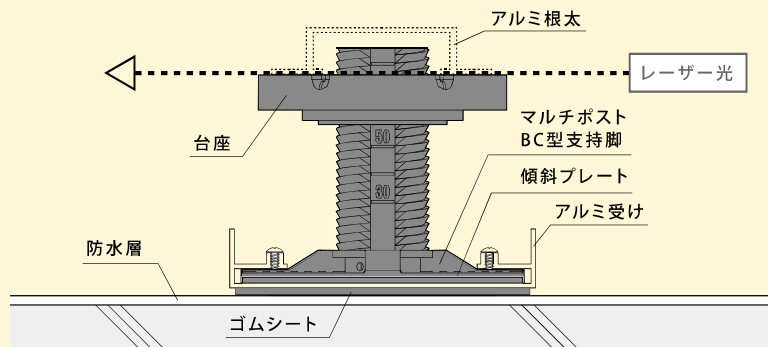
2. 支持脚の固定

マルチポストBC型の位置が決まったら、アルミ受け断面のA部(2箇所)でナベドリルビス4×13で固定します。



3. 支持脚の高さ調整

レーザー光を基準にマルチポストの高さを調整します。



3 根太の取付け

4 点検口の設置(オプション)

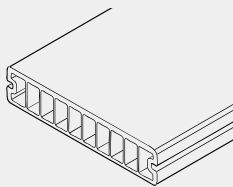
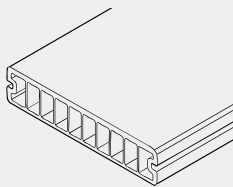
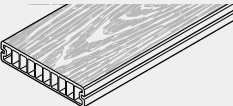

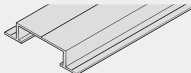
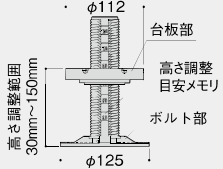
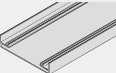



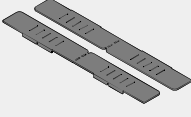
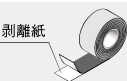
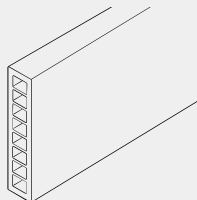
5 幕板の取付け

6 幕板端部カバーの取付け

7 床板の取付け

8 完成

設計価格表 [非接着工法 バルコニータイプ]

呼称		品番	色	規格(厚み×幅×長さ) 単位: mm	入数	バラ 出荷	材質	価格	
床板2395AN		01539904	DB	30×145×2395	1	-	PW	¥7,500	
		01539905	LB						
		01539906	GY						
床板1795AN		01539901	DB	30×145×1795	1	-	PW	¥5,700	
		01539902	LB						
		01539903	GY						
彫PLUS 床板2395AN		01588403	LB	30×145×2395	2	○	PW	¥10,000	
		01588402	DB						
彫PLUS 床板1795AN		01588401	DB	30×145×1795	2	○	PW	¥7,600	
床板固定金具ビス付 (専用ビット付)			01539974	黒	-	100	×	SUS	¥170
アルミ根太			01540537	黒	20×95×2400	1	-	アルミ	¥5,800
マルチポストBC型			00227441	黒	H30~150	50	○	PP	¥1,340
アルミ受け			01540553	黒	26×135×2400	6	○	アルミ	¥10,700
ゴムシート			01540559	黒	3×130×130	10	×	EPDM	¥770
傾斜プレート			00227322	黒	2.2×120×60	200	×	PP	¥150
スロープスペーサー			00129743	黒	t5	50	×	PP	¥440
土台パッキン L105ピース	1mm厚		00164762	黒	1×240×30	30	×	PP	¥330
	2mm厚		00164763						2×240×30
アクリル気密防水テープ50W(両面タイプ)			00116034	-	0.23×50×20m	30	×	-	¥1,920
幕板2460		01540532	DB	27.5×126×2460	1	-	PW	¥11,900	
		01540533	LB						
		01540534	GY						

△ 注意

- 下地材のみの販売はしていません。予めご了承下さい。
- 弊社出荷後、長期保管されると吸湿で長さ等が変化しますので、速やかにご使用下さい。
- ロットにより色調がばらつく場合があります。出荷単位でご使用下さい。

ご発注に関する注意事項 ご発注後、翌々日の出荷となります。販売は入数単位での販売となりますが、「バラ出荷：○」と記載している商品はバラ出荷対応いたします。ただし1オーダーに正梱が含まれている場合についても梱包手数料として、¥3,000別途申し受けます。

呼称	品番	色	規格(厚み×幅×長さ) 単位: mm	入数	バラ 出荷	材質	価格
彫PLUS 幕板2460	01588502	LB	27.5×126×2460	2	○	PW	¥15,800
	01588501	DB					
幕板固定金具AS	01540538	黒	-	10	○	アルミ	¥1,700
幕板端部カバー	01540547	DB	-	2	×	ASA	¥270
	01540548	LB					
	01540549	GY					
ナベドリルビス4×13	01540554	-	M4×13	100	×	SUS	¥12
ナベドリルビス4×16	01539973	-	M4×16	100	×	SUS	¥14
ナベドリルビス4×25	01540539	-	M4×25	100	×	SUS	¥22
ドリルビス5×45(ディスクヘッド)	01562433	DB	M5×45	50	×	SUS	¥38
	01562434	LB					
	01562435	GY					
デッキ目地スパーサー	01540541	白	-	10	×	ABS	¥420
ビットガイド	01540557	透明	-	5	×	ABS	¥420
アルミアングル20×20	01540555	-	2×20×20×2400	1	-	アルミ	¥1,220
緩衝ゴム	01540558	黒	3×20×50	40	×	ゴム	¥82
ワイヤーセット	01540556	-	-	4	×	SUS	¥6,400
床板端部カバー	01540542	DB	-	10	×	ASA	¥240
	01540543	LB					
	01540544	GY					
接着剤バンド-156A	01540546	-	-	1	-	-	¥3,500

製品の取り扱いについて

バルコニータイプ

安全上の注意

ご使用になる前にこの使用時の安全上の注意をよくお読みの上正しくお使いください。ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ずお守りください。下記の表示の意味と内容は以下のようになっています。

警告

この表示の注意事項を無視して誤った使い方をすると人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

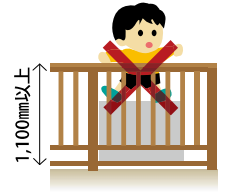
禁止

デッキ上やデッキ周りで火気や暖房器具、バーベキューコンロを使用しないでください。燃えたり、変形することがあります。



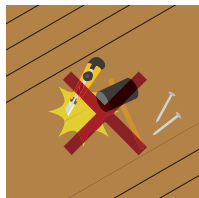
禁止

デッキ床面からバルコニー手すりまでの高さが1,100mm以上になるようにしてください。人が転落するおそれがあります。手すり際に踏み台などを置いて高くしないようにしてください。



禁止

強い衝撃で床板や幕板、ステップを叩いたり、飛び降りたりしないでください。重いものを落としたり、鋭利な刃物で傷をつけたりしないでください。部材の破損などでケガをすることがあります。



禁止

日中日差しの強い時期に素足でデッキ床板の上を歩かないでください。ヤケドをすることがあります。特に乳幼児を一人で遊ばせないでください。また、熱中症にもご注意ください。

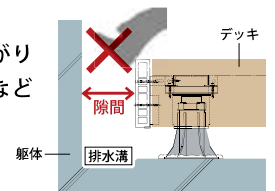


禁止

本製品は建築物へのデッキ用途に設計、製造されていますので、それ以外の用途での使用は思わぬ事故につながり危険です。絶対におやめください。

注意

排水溝部などでバルコニーの立ち上がりとデッキの間に隙間がある場合、脚などを踏み外さないようご注意ください。

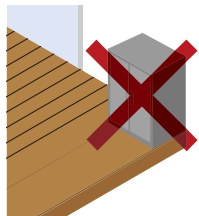


注意

この表示の注意事項を無視して誤った使い方をすると人が傷害を負う可能性が想定される内容及び物的損害のみの発生が想定される内容を示します。

禁止

短期の耐荷重は350kg/m²、非接着工法は180kg/m²までですが、長期間重量物を載せたままにしているとデッキ材のたわみなど変形が起こることがあります。積雪は60cmを超えないようにしてください。



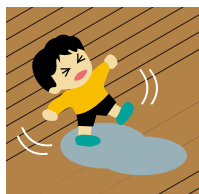
禁止

シンナーなどの有機溶剤や食用油、機械油などの油脂類を接触させないでください。溶けたり、シミができたり変色することがあります。



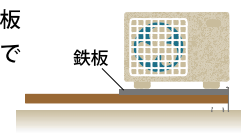
注意

床板が雨等で濡れているときは滑りやすくなっていますので、転倒しないよう注意してください。



注意

エアコンの室外機を載せる場合は、鉄板を下に敷くなど、できるだけ広い面積で荷重を受けるよう配慮ください。



ご使用上の注意

- 本製品は木質感を出すため表面の粗し加工を行っています。ささくれのように見える毛羽立ちが表面にある場合がありますが、木材のようなささくれは起こりませんので刺さることはありません。歩行や経年により徐々に毛羽立ちはなくなりますので、ご安心ください。毛羽立ちが気になる場合は、1000番程度の目の細かいサンドペーパーで軽くなでるように擦ると平滑になります。薄手の靴下やストッキングで直接歩行すると、ストッキング等が破れる場合があります。
- 本製品は原料に天然の木粉を使用しているため、色調にばらつきが出る場合がありますが性能上の問題はありせんので、ご安心ください。
- ソライエデッキASの施工された環境によっては、カビや藻などが生えることがあります。
- カビキラーなどのアルカリ性薬剤、酸性漂白剤のご使用はデッキ材が変色する恐れがありますのでお避けください。
- ソライエデッキASは帯電防止剤を加えて静電気の発生を抑制していますが、プラスチックを使用しているため、歩行などの摩擦や環境により静電気を帯びることがあります。この時、サッシなどの金属に体が触れると体に溜まった静電気が金属に流れ、パチッという不快な現象を発生させることがあります。
- 日当たりが悪い場所で雨水が乾きにくい場合は、モップや水切りワイパーなどで軽く水を取り除くと早く乾きます。
- 太陽光が各種レンズ効果を持つもの(曲面ガラス、透明なサンダル、水の入ったペットボトル、水槽など)の影響で集光した光が当たると、床板の温度が異常に上がり床板表面に膨れが発生することがありますのでお避けください。
- デッキ施工後の仕上面に養生を行う際は一般的なブルーシートやベニヤなど日射をさえぎるものをご使用ください。
- デッキが乾いた状態で、雨水などの水がシート裏に回り込まないようにしっかり養生してください。万が一水が侵入した場合は、養生を一度剥がしてシート下を充分に乾燥させてください。
※通気性のない透明ポリシートなどをご使用時は日射で水跡が残りやすいので特にご注意ください。
- 養生材を長期間貼ったままにしないでください。周囲の製品と色ムラなどが発生します。
- 重量物の運搬、保管などが予定される場合は、シートなどで養生を行いその上にベニヤなどで重量が分散するように補強ください。

保守・点検について

経年変化などにより、ご使用中に不具合が発生することがあります。そのままご使用されますと、人身事故や物損事故などの原因となります。下記のような不具合についても点検して対処願います。

不具合発生例	処 置
床板・幕板に亀裂が入っている	建築会社、工事店、販売店、または弊社にご相談ください。
ビスがゆるんでいる	ドライバーでビスを締め直してください
揺るとぐらつく	建築会社、工事店、販売店、または弊社にご相談ください。
支持脚部のガタツキ	建築会社、工事店、販売店、または弊社にご相談ください。

▲ 注意

左記の処置をしても直らなかったり、原因が見当たらない場合はご自分で分解や修理をなさらず、必ずお買い求めの建築会社、工事店、販売店または弊社にご相談ください。

プラスッド ソライエデッキASのメンテナンス

- プラスッド ソライエデッキASは、プラスチックと木粉からできた環境共生新素材です。木材のように干割れたり、ささくれたり、すぐに色が褪せることはありませんが、長期間清掃しないままにしておくと汚れが落ちにくくなるのみならず、シミが発生することがありますので、汚れがひどくなる前に定期的(最低でも1~2回/年)に清掃をお願いします。
- 清掃方法
 - (1)日常のお手入れ
最初に製品表面の汚れを水で軽く洗い流します。水で薄めた中性洗剤を柔らかいブラシにつけて、製品の表面を清浄にします。水で洗剤の汚れを洗い流し、乾いた布で水分を拭き取ってください。金属製ブラシは表面を傷つけますので、お避けください。汚れ落としにシンナーを使用しないでください。溶解することがあります。中性洗剤で落ちない油性の汚れはエタノールやベンジンなどをご使用ください。
軽い汚れの場合は、消しゴムでも落ちる場合があります。多少艶が変わることがありますが、性能上の問題はありせん。
 - (2)雨シミの清掃方法
プラスッド ソライエデッキASは天然の木粉を含んでいるため、雨で木の成分が溶出して水で流すだけでは取れにくい雨シミが発生することがあります。中性洗剤をつけた柔らかい布またはデッキブラシ等で水洗いすると除去できます。
時間が経過すると徐々に発生しにくくなりますが、設置当初は内部に含まれる木の成分が出てくる場合があります。
- キズのお手入れ
プラスッド ソライエデッキASの床面材は、塗装のように少しの傷で下地まで傷が到達することはありません。およそ1mm程度の表層が着色されていますので、浅いすり傷がついた場合は、サンドペーパーなどで削って、十分目立たなくすることができます。
手順① 40番程度のサンドペーパーで傷が目立たなくなるまで目に沿って表面を薄く削ります。
強く何度も擦ると基材部の黒い色が出てきますので、削りすぎに気を付けてください。
② 水を浸した布などで表面を拭きます。
③ 削った跡が多少白っぽい場合は周りを含めてサンドペーパーで同じ方向に筋目をつけます。
- 高圧洗浄機の使用について
高圧洗浄機での洗浄については、目立たない箇所を試してからご使用ください。
表面を傷める恐れがありますので、水圧を上げすぎないようご注意ください。

FUKUVI 

PLUSWOOD
SOLA-IE
DECK



●掲載の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。／●商品色は印刷により実際の色とは異なって見える場合があります。 価格に消費税は含まれていません。

●お問合せ



フクビ化学工業株式会社

本社／福井市三十八社町33-66 ☎(0776)38-8013 〒918-8585
東京 ☎(03)5742-6301 大阪 ☎(06)6386-6950 名古屋 ☎(052)855-2332
札幌 ☎(011)896-7500 盛岡 ☎(019)654-7511 仙台 ☎(022)287-3471
宇都宮 ☎(028)636-3521 北関東 ☎(048)661-0400 千葉 ☎(028)636-3521
神奈川 ☎(045)470-1050 新潟 ☎(025)241-7832 北陸 ☎(0776)38-8010
静岡 ☎(054)288-3600 岡山 ☎(086)232-0601 広島 ☎(082)246-7211
福岡 ☎(092)471-5800 鹿児島 ☎(099)259-0220 沖縄 ☎090-1995-2980

2024年9月価格改定版

<https://www.fukuvi.co.jp>

MC160 2024.9 ©