

留意点とメンテナンス

アースデッキ

アースデッキは廃プラスチックと木質系廃材の複合デッキ材です。表面にサンディング加工を施すことでより自然な木質感を表現しています。取り扱いやメンテナンスには下記の注意事項をよくお読みになり正しくご使用ください。

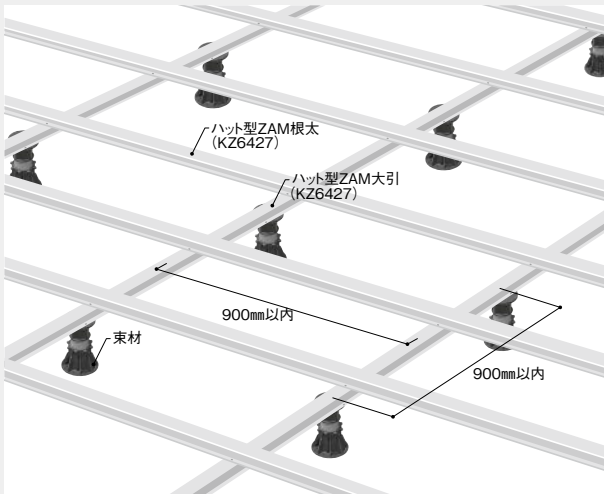
設計および施工の留意点

【板厚・大引・根太ピッチの選定】

アースデッキは等分布荷重を3,500N/m²として根太・大引・大引束固定ピッチを設定しています。(下記参照)

	アースデッキソリッドグレイン アースデッキソリッド グレインプラス	アースデッキEXプラス	アースデッキDW アースデッキDWプラス	アースデッキRV
デッキサイズ	t25×w145mm	t30×w145mm	t30×w193mm	t25×w145mm
根太ピッチ	450mm	500mm	600mm	400mm
大引ピッチ	900mm	900mm	900mm	900mm
大引束固定 ピッチ	900mm	900mm	900mm	900mm

※大引/根太材は必ずハット型ZAM大引/根太(KZ6427)をご使用ください。針葉樹大引/根太材はご使用にならないでください。



【サイズについて】

- アースデッキソリッドグレイン/ソリッドグレインプラス・アースデッキDW/DWプラスの長さ方向は1,795mm定寸となります。
- アースデッキEXプラス・アースデッキRVの長さ方向はカタログ表記長さより若干長めのため、現場にて定寸カットしてご使用ください。

【在庫・納期の確認】

一部受注生産品もございます。必ず在庫・納期をご確認いただき早めのご発注をお願いします。

【目透し巾(デッキどうしの隙間)】

人工木材は環境や条件により膨張することがあります。この変化に対応するために巾方向の目地幅は5mm標準としてください。巾方向の目地には砂等ゴミが堆積しないようにしてください。また床下の湿気も膨張の原因となりますのでデッキ下部基礎床面には必ず水勾配を設け、雨水等が滞留しないようにしてください。デッキ下部は密閉せず、常時換気ができるのが望ましい状態です。

	アースデッキソリッドグレイン アースデッキソリッド グレインプラス	アースデッキEXプラス	アースデッキDW アースデッキDWプラス	アースデッキRV
巾方向の目地	5mm	5mm	5mm	5mm
長手方向の目地	5mm	3mm	5mm	5mm

【樹液について】

- 木粉入り樹脂製品のため、中空材は中空部に入った雨水等により褐色の色水が出る場合があります。

【経年変化について】

- 経年変化によりデッキ表面にチョーキング現象が発生し、衣類等に粉が付着することがあります。
- 紫外線による退色は天然木ほどの変化はありません。雨や直射日光等の環境条件により初期の段階である程度の退色が見られる場合がありますが、その後はほとんど変化しません。

【静電気について】

木粉樹脂製品のため、施工場所の環境により静電気が発生する場合があります。より安全性を求める施設には帯電抑制機能のある下記商品をおすすめします。

- ・アースデッキソリッドグレインプラス
- ・アースデッキEXプラス
- ・アースデッキDWプラス

【色調差について】

原材料に廃木材と廃プラスチックを使用しているため、また製造上、多少の色調差が混在します。また、表面をサンディング加工しているため、見る角度や方向により色の濃淡が目立つ場合があります。ご了承ください。

【施工について】

- 施工場所の外気温差・湿度の影響を受け、伸縮や膨張変形する場合があります。
- 木の成分と金属(鉄・銅・アルミ等)が反応して黒ずむことがありますので、施工中には金属切粉が残らないようにしてください。特に淡色の場合は黒ずみが目立ちやすいため念入りに清掃を行なってください。
- アースデッキの端部等をビス留めする場合は、下表の位置で行なってください。

	アースデッキソリッドグレイン アースデッキソリッド グレインプラス	アースデッキEXプラス	アースデッキDW アースデッキDWプラス	アースデッキRV
巾方向小口面から	17.5mm～	20mm～	25mm～	17.5mm～
長手方向小口面から	20mm～	20mm～	20mm～	20mm～

※デッキ材には必ず下穴をあけ、サラ加工を施してください。

- 施工に際してはハット型ZAM大引/根太をはじめ弊社標準部品をご使用ください。
- 温泉浴場等に使用される場合は泉質成分によって変色する場合があります。事前にカットサンプル等で変色有無の確認をしてからご採用ください。
- 床用デッキ材のため、壁面への施工には注意が必要です。詳しくはお問い合わせください。