

プリント塩ビタイル 取扱い上の注意として

施工時の注意事項

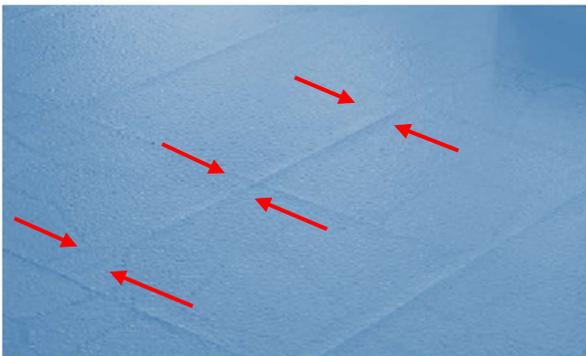
① プリント塩ビタイルは、既製品に対して加飾する二次加工品となりますが「一般的な施工方法」で問題ありません。製品の特性上、簡単に差替え可能な商品ではありませんので、下記をご覧ください注意して施工を行ってください。

② **基材伸縮**

当商材に限ったことではありませんが、塩ビタイルは温湿度の変化により伸縮してしまうことから施工場所の環境に一定時間慣らしてから施工をするようにしてください。温湿度変化の激しい施工場所では、突き上げ不良になる可能性があります。

→現場環境としては、適正温度 20℃前後・湿度 75%以下となり 10℃以下での施工は推奨することはできません。（冬場は製品が硬化してしまうことで施工不良の原因となります。）

→製品納品後、開梱して1日程度おいてからの施工をお勧めします。



突き上げ不良

床面との接着不良およびタイルの伸縮の影響で突合せ部分がせりあがります

③ **四隅角・端部の強度**

製品仕様上、四隅角・端部が若干脆くインク剥がれの切欠になる可能性があるため、施工時の取り扱いには、充分ご注意ください。

→施工時の貼りはがし（位置調整）に「千枚通し」など鋭利なものを使用した場合、インク剥がれが発生する可能性があります。

→不良部からインク剥がれが広がることはありません。定期的なタッチアップ補修をお勧め致します。



角不良

四隅角については、市販品でもシートが捲れるなど脆い箇所となります。

当商材は、シート捲れを切欠にインク剥がれが生じる可能性があります。

また、塩ビタイルの端を持つなど一点に比重をかけるとワレ・ヒビ割れ・欠けの原因となります。

→既製品で四隅・端部が捲れた場合は予備品に差し替えての施工が一般的ですが、当商材はオリジナル柄のため差し替えることができない場合があります。



タイルワレ

角一点に比重をかけることで、塩ビタイルが割れてしまうことがあります。

④ 絵柄つなぎ精度

転写プリント仕様に比べて、絵柄つなぎ精度を高めた製品となりますが「不陸」の影響で絵柄がズレることがあります。デザイン柄をあわせるために適切な補修材などを用い、平滑な下地を確保するようにしてください。

→納品時に同梱されている割図とタイル裏面に記載されている番号を確認の上、施工してください。

→「不陸」の問題だけでなく、タイルの伸縮によりプリント時点で絵柄ズレが発生することもあります。

→突合せ部に小さな文字・図形がかかった場合、使用ロケーション（直立した目線）で目立つものではありませんが、若干のずれが発生します。



つなぎズレ

つなぎ（突き付け）部分に斜め線・丸・文字がかかった場合、つなぎズレが発生する可能性があります。

⑤ プリント・コーティングでのブツ・気泡・ムラ

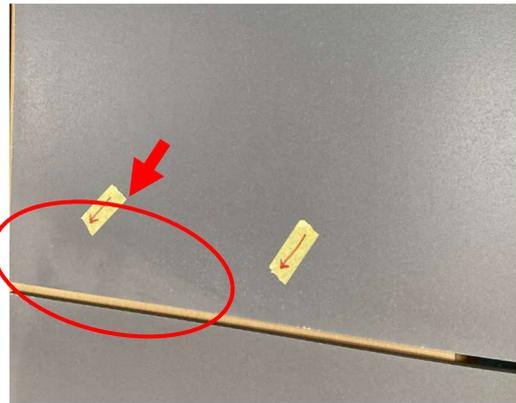
製品仕様上、プリント・コーティング工程においてブツ・気泡・ムラが発生することがあります。

こちらの現象は、基材ロット・製作時の温湿度によるもので物性（インク密着性・摩耗性・耐候性…）に影響がでるものではないです。あわせて色が混在する写真で目立つものではありませんが、ベタ単色は若干目立ってしまうことがあります。

→使用ロケーション（直立した目線）で目立つものではありませんが、手元で確認された場合は気になることがあります。



気泡・ブツ



色ムラ

⑥ 象嵌・現場カット

プロッターカット・施工現場でのカットに関わらず、カット時に、白くみえる部分がでてきますが基材表面が見えているだけなので、プリントインクが剥がれたりすることはありません。

象嵌・端材カットをすることに問題はありませんが、突合せ部分が目立ってしまう可能性があります。その場合は、油性マジック・ペンキ塗料にて色付けを行ったのち、ワックスをかけることを推奨いたします。



推奨接着剤

塩ビタイルに通常使用される一般的な接着剤の使用が可能です。が、使用目的、使用条件、使用環境、下地や下地処理状態によって不適合な場合があります。

当商材には、接着性から「アイカ工業製エコエコボンド〈JW-504・JB-63N〉」、臭気を嫌うロケーションの場合は、「川島織物セルコン工業製〈RF ボンド〉」を推奨致します。

施工後のメンテナンス

本製品はノンワックス製品となります。

表面に UV コーティングが施されているためワックス不要ですが、お客様の希望でワックスを塗って使用することもできます。ワックスを塗布する場合には、目立たない箇所でテストした上で塗布する事をお勧め致します。

■ 定期的な清掃

洗剤：中性洗剤（酷い汚れの場合はアルカリ性洗剤）

用具：モップ・ポリッシャー

※ポリッシャー使用時は、白・赤など柔らかいパットのご使用を推奨致します。