

TOTO

施工説明書



HYDROTECT

ハイドロセラ・フロアキッズ

1 安全上の注意 (安全のために必ずお守りください。)

⚠ 注意 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると「人が傷害を負う可能性及び物的損害の発生が想定される」内容を示しています。

⊘ してはいけない「禁止」内容です。

❗ 必ず実行していただく「強制」内容です。

⚠ 注意

- ⊘ ハイドロセラ・フロアキッズに衝撃を与えないようにしてください。(破損してケガをする恐れがあります。)
- ❗ 施工時は軍手等の安全防具をしてください。
- ❗ ハイドロセラ・フロアキッズは、タイルですので、割れやすいため、運搬などの取扱いにご注意ください。

2 設計・施工に際しての注意

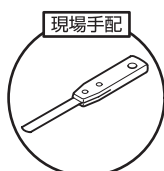
⚠ 注意

- ⊘ 本商品は木造床には対応できません。幼児用小便器下専用です。外壁、天井には施工できません。
- ❗ 下地の精度は製品1枚あたり2mm以下にしてください。(精度がない場合は下地を平滑に調整ください。)
- ❗ 接着は施工説明書に従い、端部に接着剤を充填させてください。充填してない場合、製品が割れます。
- ❗ 接着剤・マスキングテープは同送付属品を使用してください。
- ❗ 施工直後は踏まないでください。

使用工具



コーキングガン



コーキング用ヘラ



マスキングテープ

専用接着剤(グレー)
(シーリング材兼用)

⚠ 接着には必ず「専用接着剤」
を使用してください



光触媒製品の性能表示について

商品名	ハイドロテクト内装タイル及び内装セラミックパネル (大型陶板)			
(1) 光触媒等の種類	酸化チタン、銀、銅			
(2) 光触媒等加工部位	タイル表面			
(3) 光触媒等の効果	1. 測定方法はJIS R 1702に準拠しました。暗所での抗菌効果の確認はJIS Z 2801で確認しました。			
2. 抗菌効果及び試験条件	抗菌効果*1	大腸菌	抗菌活性値は4.6	光照射による効果は1.6
		黄色ブドウ球菌	抗菌活性値は2.6	光照射による効果は1.9
	試験条件	紫外線強度0.25mW/cm ² (この条件は昼間の窓際に相当します)		
(4) 使用できる場所	本製品は暗所でも銀、銅による抗菌効果を発現します。昼間の窓際では、光触媒の働きにより強い抗菌効果を発現します。			
(5) 安全性	急性経口毒性試験、皮膚一次刺激試験、変異原性試験について、光触媒工業会の安全性基準を満足していることを確認しています。			
(6) 使用上の注意	表面に汚れが付着していると、十分な抗菌効果が得られませんので、定期的な清掃をお勧めします。			

*1 光触媒工業会の認証基準は抗菌活性値が「2.0」以上であり、光照射による効果が「0.3」以上です。抗菌活性値が「2.0」とは、抗菌効果により菌数が1/100に、「4.0」とは抗菌効果により菌数が1/10000になることを表します。また、光照射による効果「0.3」とは光を当てていない条件の菌数に対し、光照射により菌数が半分になることを表します。

3 施工の順序と作業のポイント

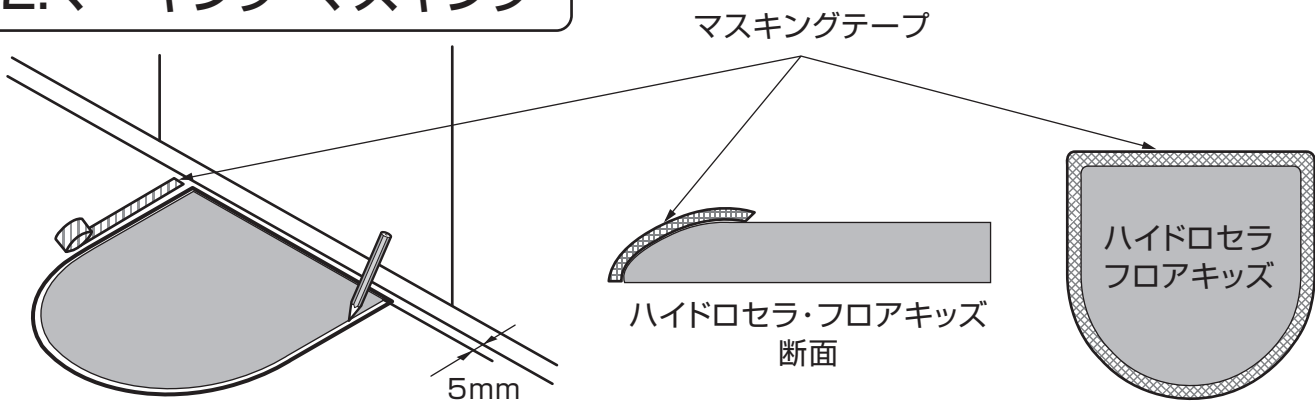
1. 下地

1-1. 既存床(シート材、タイル、石材)上に張り付けてください。

- ❗ 下地の精度は製品1枚あたり2mm以内とする。
(下地の不陸が大きい場合、下地と製品間に隙間ができ、割れの原因となります。)

1-2. 施工前に下地の清掃をお願いします。

2. マーキング・マスキング



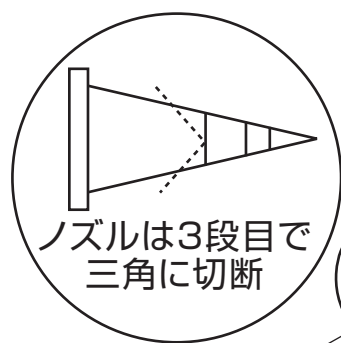
2-1. 小便器の中心に来るように「 hidroセラ・フロアキッズ」を仮置きする。
(壁との取り合いは5mm空けてください。)

❗ 2-2. 外形に沿って、床面にマーキングする。

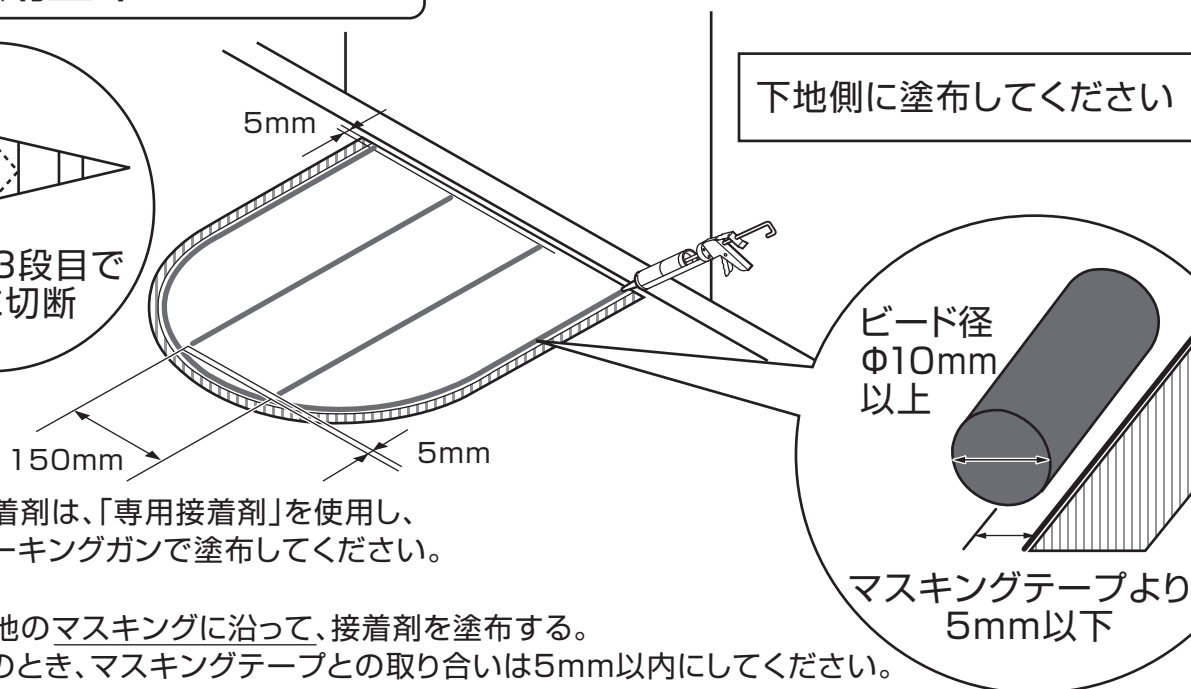
2-3. 接着剤のはみ出しに備え、
マーキングに沿って、床面にマスキング
をする。
(同送のマスキングテープを使用してください。)

2-4. 製品側(側面)にもマスキングをしてください。
壁面側はシールに備え、上面にしてください。

3. 接着剤塗布



ノズルは3段目で
三角に切断



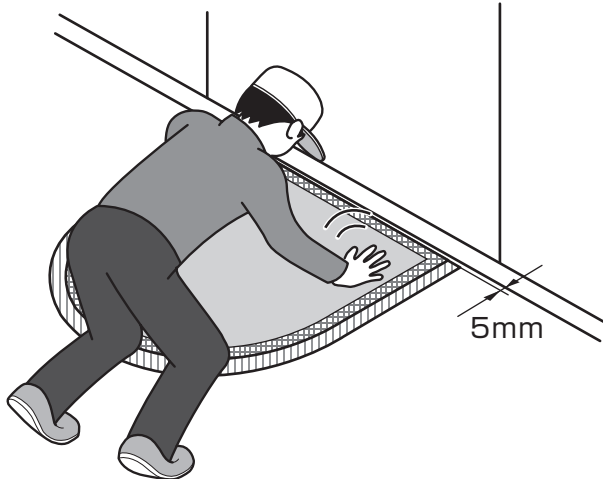
❗ 3-1. 接着剤は、「専用接着剤」を使用し、
コーキングガンで塗布してください。

⚠ 3-2. 下地のマスキングに沿って、接着剤を塗布する。
このとき、マスキングテープとの取り合いは5mm以内にしてください。

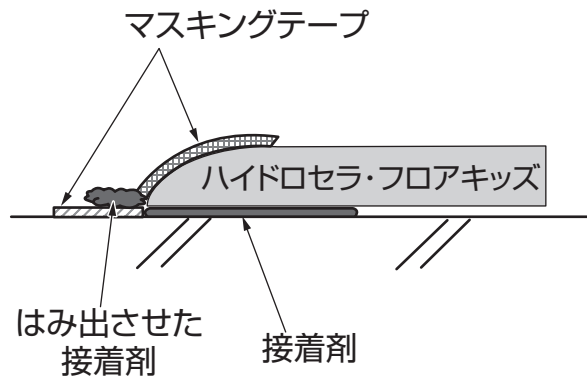
⚠ 張り付け時は、接着剤をはみ出させてください。
(端部に接着剤がない場合、製品が割れます。)

❗ 3-3. 中央部に接着剤を塗布する。
このとき、150mmピッチで2本塗布してください。
マーキングなどとの取り合いは5mm以内にしてください。

4.張り付け

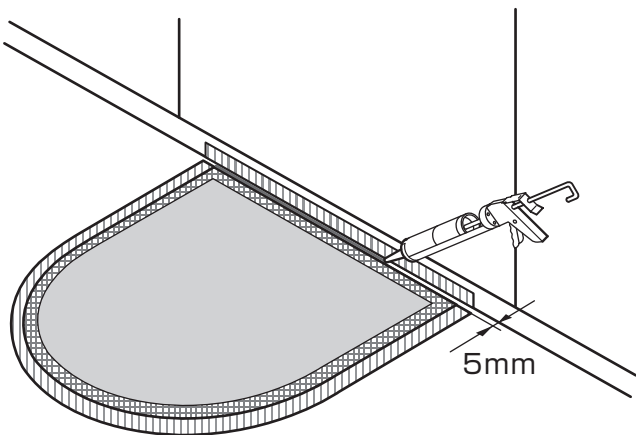


接着剤をはみ出させてください!



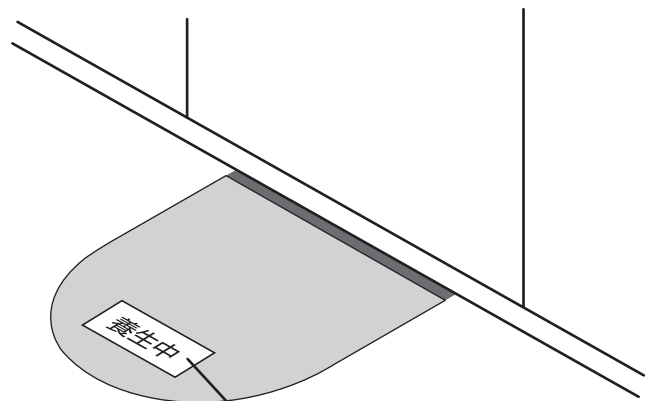
- ❗ 4-1. 端部をしっかり圧着させる。
ハンマー等で強い衝撃を与えないようにしてください。
- ❗ 4-2. 接着剤がはみ出すので、ヘラ等を使い、ふき取ってください。
- ⚠ 4-3. 接着剤の未充填部分(隙間)がある場合には再度注入してください。
※端部に接着剤が充填されていない場合、製品が割れます!

5.シーリング



- 5-1. 壁にマスキングをしてください。
- ❗ 5-2. 壁との取合いをシーリングする。
シーリング処理には「専用接着剤」が使用可能です。
- ❗ 5-3. 最後に未充填部分がないかを確認し、マスキングテープを取ってください。
(※接着剤の未充填部分がある場合には再度注入してください。)

6.養生



施工説明書裏面が
使用できます

- ❗ 6. 接着剤が硬化するまで養生する。
(目安: 夏期1日、冬期2日)
※接着剤が硬化するまで製品上に
乗らないでください。

養生中です！！

月 日まで、上に乗らないで下さい。

施工店様へ

この紙を施工後、ハイドロセラ・フロアキッズ
の上に貼って下さい。

養生日数は夏期1日、冬期2日が目安です。