

カーコーティングのKeepPer

日常のあらゆる所に、「キレイ・ラク」のお手伝い。

“キレイ、ラク、安心”なお風呂場に



キーパー
お風呂 **KeepPer**

浴槽のみコーティング

※浴槽・エプロン

標準料金 —— ※サイズにより変更あり

8,800 円 (税込)

※大きさにより変更します

浴室全体コーティング

※浴槽・エプロン・シャンプー台・壁面・シャワーヘッド

標準料金 —— ※サイズにより変更あり

26,400 円 (税込)

※施工不可な場所

床→親水性などの機能を損ねる場合がある為
鏡→撥水でうろこ状のシミが出来曇りやすくなる為

コーティング前のクリーニングはお客様自身で行って頂くかプロでキレイにすることも可能です(新品の場合は、クリーニングは必要ありません。)

浴室全体クリーニング

参考料金 —— ※サイズにより変更あり

22,000 円 (税込)

湯アカや石けんカス・皮脂汚れ・カビなど手に負えないところも、汚れの特性を見極め状態に合わせてしっかりクリーニング。

使用頻度・劣化具合により異なりますが1年間の効果が期待できます

お風呂KeepPerを事前にご利用された“お客様の声”



掃除がラクに!

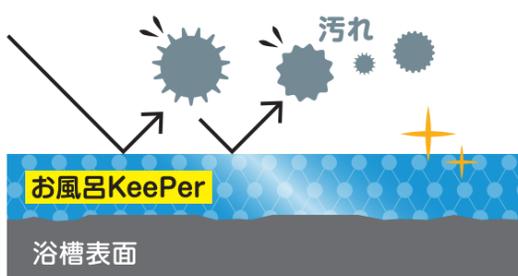
今までは、排水口とトラップ、排水口カバーに水アカと赤カビがよく発生していましたが、お風呂KeepPerをしてから1回も発生していませんので掃除がとて楽になりました。



お風呂がピカピカ!

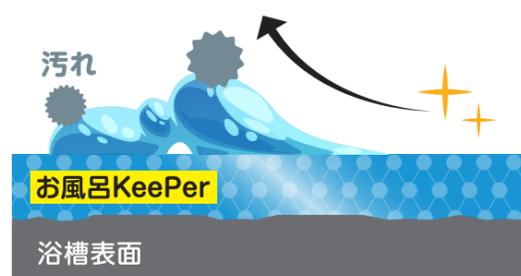
コーティングした部分に水をかけると、水がスルスルと流れ落ち、汚れが付きにくくなりました。スポンジで軽くこするだけで浴槽がピカピカになるし、洗剤の使用量も減りました。

アカ汚れが着きにくく
“キレイをキープ”



独自の防汚能力で、人のアカ汚れが非常に着きにくく、キレイなお風呂場をキープします。

汚れが簡単に落ちて
“お掃除ラクちゃん”



人のアカ汚れが付きにくいから、面倒なお風呂掃除がうんと軽減します。また洗剤の使用量も減るので、環境にも優しいです。

▶ お風呂キーパー施工箇所



⚠ 施工不可な場所



親水性などの機能を損ねる場合がある為、撥水でウロコ状の水シミができ、曇りやすくなる。

⚠ 施工不可な素材

素材が変色、またはコーティングが染み込み拭き取れない為、**布、革、EVAスポンジ、コルク、木材、天然大理石**には施工できません。

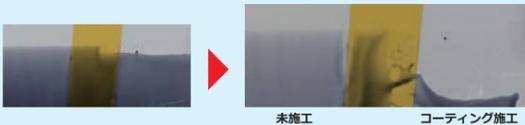


▶ 皮脂・石鹸カス汚れに強い

皮脂汚れの主成分であるオレイン酸を黒く着色した「疑似汚れ」を60℃に加熱。その溶液にテストプレートに5分間浸漬し、その後5分間乾燥させることを40回繰り返し、その後の汚れの付着状態を目視と分光測色計にて測定。コーティングを施すことによる、防汚効果が確認されました。

■ 色差の測定(単位:ΔE*ab) ※数値が少ないほど汚れていない。

未施工	コーティング施工
2.95	0.43



▶ 傷つきにくい

水で濡らした試験面にシリコンゴム片を載せてデジタルフォースゲージで押し、シリコンゴム片が動き出した時の荷重を測定。コーティングを施すことにより、滑りにくくなる効果が確認されました。

■ 荷重の測定(単位: N)

未施工	コーティング施工
1.85	5.2

※数値が大きいくほど滑らない。

▶ タフなコーティング被膜

一般社団法人「日本塗料検査協会」にて検証。1年間清掃することを想定し、スポンジと中性洗剤を用いて3,650往復の摩擦試験を実施、その後の接触角を測定したところ、初期撥水性を維持していることを確認。コーティング被膜が維持していることが実証されました。

品名	往復回数	コーティング剤除去前	結果			
			1	2	3	平均値
お風呂用コーティング	摩擦試験前	—	100.9	99.9	99.2	100
	1000回	塗膜の破れ及び摩擦による素地の露出を認めない	100.2	101.2	98.1	100
	3650回	塗膜の破れ及び摩擦による素地の露出を認めない	97.2	97.6	96.3	97

▶ 素材への安全性

■ 試験方法
塗料・樹脂・ゴム・金属の JIS 試験片と浴室に使用されている素材の試験片に、お風呂用コーティングとキッチンを塗布し、恒温槽を約80℃に加熱した状態で120時間放置する。

黒色塗装板	異常なし	硬質塩化ビニール	異常なし	亜鉛メッキ	異常なし
ポリカーボネート	異常なし	クロームメッキ	異常なし	FRP	異常なし
ABS	異常なし	天然ゴム(NR)	異常なし	ゲルコート	異常なし
ポリアセタール	異常なし	クロロプレンゴム(CR)	異常なし	ステンレス	異常なし
ポリエチレン	異常なし	アクリロニトリル・ブタジエンゴム(NBR)	異常なし	ホーロー	異常なし
ポリプロピレン	異常なし	エチレン・プロピレン・ジエンゴム(EPDM)	異常なし	タイル	異常なし
PET	異常なし	スチレン・ブタジエンゴム(SBR)	異常なし	陶器	異常なし
フェノール	異常なし	アルミ(アルマイト処理がされたもの)	異常なし	人工大理石	異常なし
軟質塩化ビニール	異常なし	黄銅(真鍮)	異常なし	ガラス	異常なし

▶ 人体への安全性

- 「急性経口投与毒性試験」合格
- 「皮膚感作性試験」合格
- 「皮膚刺激性試験」合格



※一般財団法人 化学物質評価研究機構にて実証



お問合せ / 見積 / ご依頼のご連絡は

キラオイル

企画営業部 / 外販課
池田まで

0563-35-2222

090-3482-0516

