

各滑り止め工法比較表（10 平米施工時）

	アクアグリップ工法	ブラスト工法	ジェットバーナー工法	カッティング工法
施工可能タイル厚	5mm 以上	30mm 以上	30mm 以上	30mm 以上
施工時使用材料	本溶剤（1 リットル）	珪砂（306kg）	炎（プロパンガス 5kg）	コアカッター（6%）
施工時注意点	特になし	騒音及び粉塵	1800 以上の炎	騒音および汚泥
施工時使用燃料	なし	軽油	プロパンガス	ガソリン
施工時間	約 20～30 分	約 3 時間	約 1 時間	約 3 時間
耐久性	平均して約 3 年 状況による	約 1 年	約 1 年	約 1 年
再施工	2～3 年後	再施工困難	再施工困難	再施工困難
メンテナンス	6 ヶ月に 1 度	日々	日々	日々
メンテナンス方法	洗浄	洗浄	洗浄	洗浄
欠損率	0%	10%	16%	0.2%
劣化率	0%	10%	16%	16%
施工時騒音	騒音なし	85db	55db 以下	54～90db
CO2 排出量	0t-CO2	0.007256t-CO2	1.557041603t-CO2	0.008706225t-CO2
廃材量	-	0.03 立米	0.05 立米	-
汚泥量	-	-	-	180 リットル （アルカリ性）
一般排水液 （水）	3 リットル	-	-	-
消費カロリー （人）	約 27.6kcal（1 人）	約 499.8kcal（2 人）	約 166kcal（2 人）	約 499.8kcal（2 人）
消費カロリー （燃料）	0kcal	約 23260kcal	約 50000kcal	約 27000kcal