

◇ 製品名 リサイクルベンチRB5

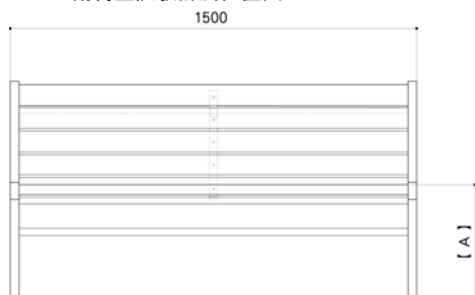
◎ 規格 RB5-SW

◎ カラー 座板/ライトブラウン フレーム/グリーン

◎ 重量 約50kg

◎ 材質 座板・背板:表面被SAS樹脂 内部ABS樹脂(再生100%) 脚部:鉄鋳物(粉体塗装)

<耐荷重試験計測位置図>



◎ 耐荷重試験

単位:mm

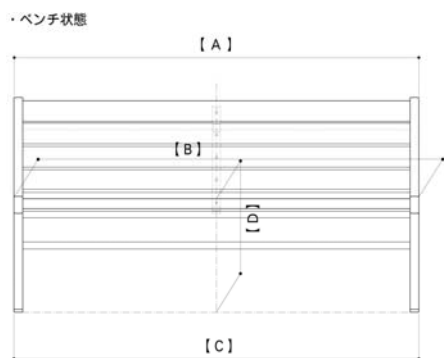
	計測前	計測後	2,000N	3,000N
座面高さ	中央部	荷重時	399	393
【 A 】	407	残留量	406	405

単位:mm

耐荷重試験		2,000N	3,000N
座面高さ	荷重時変位量	8	14
【 A 】	残留変位量	1	2

◎ 環境試験

<環境試験計測位置図>



<計測値>

単位:mm

測定位置/温度	-30℃	23℃	60℃
【 A 】	1504.3	1504.8	1504.7
【 B 】	1502.6	1502.9	1502.6
【 C 】	1499.1	1499.3	1500.2
【 D 】	410.3	409.8	409.6

<寸法変化率>

単位:%

測定位置/温度	-30℃	23℃	60℃
【 A 】	-0.03	0	-0.01
【 B 】	-0.02	0	-0.02
【 C 】	-0.01	0	0.06
【 D 】	0.12	0	-0.05

◎ 耐候性試験 (サンシャインカーボンアーク)

時間 (hr)	500	1000	1500	2000
色差 (ΔE)	2.5	3.0	3.9	4.8

※ 樹脂原料メーカーによる同グレード原料で参考値として、特定の条件に基づいて得られた結果であり、本製品の使用によって同じ結果が得られることを保証するものではありません。

上記の通り規格及び性能を有する事を証明します。但し、記載データは測定値であり、保証値ではありません。