

# モザイクタイルのコースター



## 材料

- モザイクタイル 30入り 10-20B 白
- モザイクタイル 30入り 10-11D 水色
- ボンド クイック 30 15g
- タイルの目地材 1Kg ホワイト
- アロンアルファ プロ用 No.3 20g
- ゴリラ 強力木工用接着剤 118ml
- ソリッドカラー 90g ホワイト
- ゼットソー ハンディー 150 精密目
- シリコンコーキングヘラ 38mm 平面用
- シンワ ステン止型スコヤ

※サンダー・プラスプーン・水・ウェットティッシュ・ビニール袋・ビニール手袋・差し金・ピンセット等

●桧加工棒 L型 900×12mm …1本  
90×12mm …4本

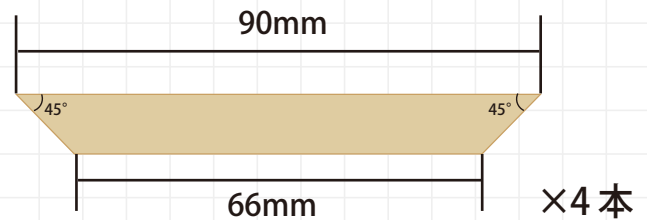
●カットベニヤ 600×300×3mm …1枚  
79×79×3mm …1枚

## 作り方

step

### 01 材料の斜めカット

止め型スコヤを使い、図の位置で桧加工棒に墨付けをする。止め型スコヤは斜め 45° の墨付けを楽に行うことができる。  
墨付けができれば精密目ののこぎりで4本分カットする。



step

### 02 ベース部分の組み立て

カットした桧加工棒を組み立て、枠を作る。接着部分は木工用接着剤と瞬間接着剤を併用して接着し、差し金の角に合わせながら1ヶ所ずつ組み立てる。3本接着しコの字になったら、最後のパーツは2ヶ所同時に接着する。枠ができたなら、内側にベニヤを取り付ける。

接着は枠と同様に、木工用接着剤と瞬間接着剤を併用し、上から20秒程押さえて固定する。



ティータイムが楽しみになる！

# モザイクタイルのコースター

step

## モザイクタイルの接着

03

ベースができたなら、クイック 30（エポキシ系接着剤）のA剤とB剤を同量出し、付属のヘラでよく混ぜる。混ぜた接着剤を枠の内側にまんべんなく塗り、モザイクタイルを並べ、接着剤が固まるまで30分程置く。モザイクタイルはピンセットを使うと並べる作業が楽になる。



<Point>

モザイクタイルは、一度接着剤の上に置いてもすぐには固定されないのび並び替えができる。ただ、あまり時間を置くと接着剤が固まってしまうので、あらかじめ並び方を考えておきましょう。

step

## 枠の塗装

04

モザイクタイルの固定ができたなら、枠の部分をソリッドカラー（ホワイト）で塗装する。塗装にはウェットティッシュを使うと塗りやすい。



step

## 目地を埋める

05

枠の部分にマスキングテープを貼りつけ養生をする。ビニール袋にタイル目地材スプーン4杯程度、水スプーン2杯程度を入れ、耳たぶくらいの硬さになるまでよく混ぜる。混ぜても粉っぽい場合は水を少しづつ入れ、逆にゆるくなった場合は目地材を足して調整する。

ちょうど良い硬さになったら、タイルの隙間に指でこすりつけるようにし、隙間をまんべんなく埋める。



step

## 余分な目地を拭き取る

06

隙間を埋めたら、余分な目地材をシリコンコーキングヘラで取り除く。次にウェットティッシュで目地を整え、マスキングテープを剥がす。そのまま約1日程度乾かしたら、仕上げにウェットティッシュでタイルを磨いたら完成！

