

手づくりレシピ

惑星シェイカーチャーム



【材料】

- ・シリコンモチーフ空間利用RSSD-317惑星
- ・LEDレジン液 □ ・透明フィルムPPF-267
- ・ヒートンキャップRSP-404S 1個 □ ・文字フィルム
- ・ボールチェーン2.3mmS □ ・丸カンBJ-179S1個
- ・着色剤ホワイトXSR-11
- ・着色剤グレープXSR-16
- ・着色剤イエローXSR-12
- ・着色剤ブルーXSR-18
- ・着色剤ウルトラマリンXSR-17
- ・デザインパーツアソートセットRS-417
- ・丸カンBJ-179S1個
- ・星型グリッターゴールドRS-284
- ・グリッターラメゴールドRS-54

【必要な道具】

- ・LEDランプ ・エンボスヒーター ・ピンセット ・つまようじ ・綿棒
- ・シリコンマット ・牛乳パック ・はさみ ・細字油性ペン ・針
- ・マスキングテープ ・平ヤットコ2本 ・クラフトバッファー

①パレット3枚に1cm大のレジン液・パレットの端に着色剤ブルー・グレープ・ウルトラマリンを1滴出し、少量ずつ混ぜ透明色の着色レジンを作ります。エンボスヒーターで気泡を消し、(a)シリコンモチーフにランダムに落とします。一度落とした色に、違った色をかぶせても良い。(b)部分的にウルトラマリンを濃くしたレジン液を落とし、暗い部分をつくると効果的です。同色でも濃淡があると良い。モールドの高さいっぱいまで流します。シリコンモチーフの角に気泡が付着しますので、つまようじで角をさわりレジン液が行き渡るようにします。(c)色の境目がなじむようにつまようじでさわります。表面に気泡があればエンボスヒーターで気泡を消します。LEDライトで2分照射、モチーフごとひっくり返し裏から2分照射し型から取り出します。

※Point! ※フィルムを貼る際、モチーフのふちが完全にフラットな状態が必須です。フィルムが密着せず空間があくとコーティングのレジン液が漏れてしまいますのでシリコンモチーフを取り出した際に高低差のバリをクラフトバッファーでフラットに整えてください。

(a)



(b)



(c)



②ミニパーツ(星大・星小・三日月)を作ります。

【星大】パレットにレジン少量、グリッターラメゴールドを混ぜエンボスヒーターで気泡を消します。大の星型いっぱいまでつまようじで落とし角まで行きわたるようさわり気泡を取り除き、LEDライトで2分照射、シリコンモチーフごとひっくり返し2分照射。型からパーツを取り出します。(画像はシルバーですがラメゴールドに変更)

【星小】レジン液少量と着色剤ホワイト・ブルー少量を混ぜ気泡を消し、同様に作る。【三日月】レジン液少量と着色剤ホワイト・イエロー少量を混ぜ気泡を消し、同様に作る。



③透明フィルムを線が残らないようハサミでカットします。(※シリコンモチーフ添付のフィルムを型紙として透明フィルムPPF-267に細字ペンで写して使用し、型紙として保存すると繰り返し製作に便利。白いコピー用紙をフィルムにあてハサミでカットすると線が見やすい。)淵につまようじでレジン液を塗ります。フィルムのごく端をピンセットではさみ、フィルムをのせフィルムが密着したことを確認しLEDライトで1分照射します。フィルムの上に①のカラーレジン3色をのせる薄くのせるため濃いめにし、淵の色とつなげるようにしてのせ、色の境目をなじませ1分照射します。

透明レジン液でコーティングします。※両サイドの穴の箇所にレジン液が流れやすいため注意しましょう。塗り残しがないことを確認しべたつきがないよう照射します。※ひっくり返し照射することで内側の淵のレジン液が硬化しパーツがつくことを防ぎます。



④デザインパーツアソートセットを3等分します。文字フィルムを角を丸くカットしておく。③をひっくり返し、デザインパーツアソートセット・②で作ったミニパーツ3個を入れます。淵にレジン液をうすく塗り、フィルムをのせフィルムが密着したことを確認しLEDライトで2分照射しふたをします。全体に薄く透明レジン塗り、文字フィルムをのせ空気をぬき、グリッターラメ(流星群:画像のイエローライン流れを参照)・星型グリッターをつまようじで配置して1分照射します。



⑤仕上げのコーティングをし、塗り残しがないことを確認し2分以上照射しつややかに仕上げましょう。(※両サイドの穴の箇所にレジン液が流れやすいため注意しましょう。※つまようじで塗りやすい向きにモチーフを回転しながら作業すると、塗りやすく塗り残しがありません。光にかざして丁寧に確認しましょう。)

⑥ヒートンキャップをつける場所に少量のレジン液をつけ、ヒートンキャップ穴を前向きに置き30秒仮硬化。さらにヒートンキャップの根元に補強のレジン液をつけて2分照射します。平ヤットコ2本で丸カンを開閉し、ヒートンキャップをボールチェーンにつなぎ完成です。



無断転載・複製・商用利用・AI学習への利用を禁止します。