

# プレイセーフ トリプル

## 【禁忌・禁止】

- ・使用期間が30日を超えないこと

## 【形状、構造及び原理等】

- 1) 形状：本品は、円形のプレートである。直径120mm。  
色は以下のとおり

色番号	色名	色番号	色名
1	ブライトレッド	16	カモフラージュ
2	ブライトイエロー	17	ラバ
3	ブライトブルー	18	タイダイ
4	ブライトグリーン	19	レインボー
5	ブライトピンク	20	コンフェッティ
8	ディープレッド	21	ゼブラ
9	ダークブルー	22	ゴールドフレイク
6	ライトブルー	23	シルバーフレイク
10	マルーン	24	カモフラージュ ストリップ
11	ディープグリーン	25	ラバストリップ
12	ピュアホワイト		
13	ディープブラック		
14	ゴールド		
15	シルバー		
7	透明		

## 原材料

シート（ハード）：環状オレフィンコポリマー（COC）

シート（ソフト）：エチレンビニルアセテート（EVA）

## 【物理的特性】

項目	シート（ハード） （COC）	シート（ソフト） （EVA）
	規格値	規格値
密度	1.02 g/cm <sup>3</sup>	0.95 g/cm <sup>3</sup>
引張強さ	63 N/mm <sup>2</sup>	33 N/mm <sup>2</sup>
破断点伸び	—	850 %
弾性率	2600 N/mm <sup>2</sup>	20 N/mm <sup>2</sup>
ビカー軟化温度	80 °C	50 °C
融点	79 °C	72 °C
収縮	—	2%
硬さ	—	82

## 【使用目的又は効果】

本品は、歯科用咬合スプリントを作製するために用いる材料である。ただし、使用期間が30日を超えるものではない。

## 【使用方法等】

＜使用中の操作＞

- 軟化準備  
エルコデント社製の歯科技工用成型器の操作方法に従い、本品を装着する。
- 軟化温度/時間、冷却時間  
軟化温度/時間及び冷却時間は、本品の厚さ及び各成型器に従い設定する。

■軟化温度/冷却時間	軟化温度		冷却時間	
	5.5 mm	4.1 mm	5.5 mm	4.1 mm
エルコフォーム 3D エルコプレス 300Tp エルコプレス 300Tp-ci	110°C	120°C	9分59秒	

- 3) 模型の取り出し  
極力変形を起こさせないように取り外す
- 4) 辺縁の研磨  
カーバイドバー等で形態を整え、さらに歯科用研磨器材で研磨する。

＜使用方法等に関する使用上の注意＞

- 1) 本品の作業設備付近には、局所排気装置、換気扇などを設けて密閉した部屋での作業を避け、作業により発生する粉塵及び蒸気を吸入しないこと。
- 2) 本品の研磨作業などの際には、粉塵による人体への影響を避けるため、局所吸塵装置、公的機関が認可した防塵マスクなどを使用し、粉塵を吸入しないこと。
- 3) 本品の研磨作業などの際には、粉塵等から目を保護する為、保護メガネ等を着用すること。

## 【使用上の注意】

＜重要な基本的注意＞

- 1) 本品に用いられた原材料成分又は類似成分のものに対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。
- 2) 本品の使用により発疹、皮膚炎などの過敏症状があらわれた患者には、使用を中止し、医師の診断を受けさせること。
- 3) 使用方法、注意事項を患者に説明し、不具合が生じた場合はただちに調整もしくは製作しなおすこと。

## 【保管方法及び有効期間等】

＜保管方法＞

- \*1) 水ぬれに注意し、直射日光及び高温多湿を避け、35°C以下で保管すること。
- 2) 水分、腐食性薬剤及びその蒸気の暴露を避けて、外圧(物理的負荷)及び汚染を受けないように保管すること。
- 3) 歯科医療従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

＜使用期限＞

- 1) 本品は、包装に記載の※使用期限までに使用すること。[記載の使用期限は製造元データによる。]

## 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

＜製造販売業者＞

  
株式会社スマートプラクティスジャパン  
TEL 0120-415-418

＜製造業者＞

ERKODENT Erich Kopp GmbH  
国名：ドイツ