



**KATANARESIN©**

[www.katanarods.com](http://www.katanarods.com)

**Des résultats professionnels faciles avec la KATANARESIN© !** Ce produit ajoute de la profondeur et une limpidité cristalline incomparables. Il fait ressortir la surface sur laquelle il est appliqué ce qui se traduit par des couleurs plus franches, plus profondes et plus intenses. La **KATANARESIN©** permet une très bonne élimination des bulles. Amusante et facile à utiliser, elle dégage une odeur agréable. De par sa formulation, elle offre une grande résistance à la lumière et aux rayons UV du soleil. Après la prise et le séchage, la couche de résine présente une durabilité, une étanchéité et une résistance à la chaleur et aux produits chimiques exceptionnelles. Les temps de prise de **KATANARESIN©** sont : 12 heures pour une consistance molle, 24 heures pour une prise moyenne et 48 heures pour une prise solide.

### Préparation et protection du plan de travail

1. Le plan de travail doit être sec, de niveau et exempt de poussières et de saletés.
2. La température ambiante et celle des leurres doit se situer entre 20 °C et 27 °C (entre 70 °F et 80 °F).
3. Le plan de travail doit être protégé par une feuille de plastique, de papier paraffiné ou d'un sac en plastique jetable.

### OUTILS (RECOMMANDÉS)

1. Gants en latex ou en vinyle.
2. Lunettes de protection pour les yeux.
3. Paille en papier ou en plastique pour éliminer les bulles, le cas échéant.
4. Cure-dents pour mélanger avec les pigments et éliminer les bulles.
5. Compte-gouttes (genre compte-gouttes oculaire) ou pipettes en plastique jetables, ou seringues pour contrôler les quantités de mélange de résine à appliquer sur les objets, et pour réaliser des yeux.
6. Pinceaux jetables.

### CONSEILS D'UTILISATION DE LA KATANARESIN© :

#### Réalisation de leurres durs, jigs, têtes plombées.

La résine **KATANARESIN©** peut être appliquée sur les surfaces à protéger en une ou plusieurs couches. L'application doit être réalisée avec un pinceau jetable.

#### Réaliser des yeux pour leurres.

La résine **KATANARESIN©** peut être appliquée sur des yeux réalisés par vos soins. Pour cela découpez à l'emporte pièce des ronds du diamètre que vous souhaitez, réalisez le design souhaité à l'aide d'**Holographic concept ©**, de peintures et feutres. Préparez votre **KATANARESIN©** puis utilisez une pipette jetable pour verser la résine sur les yeux. Un phénomène physique empêche la résine de déborder, et vous permet de réaliser des yeux « bombés ».

#### Ajout de pigments, de colorants, de poudres métalliques ou de peintures à l'huile ou acryliques.

Il peut arriver que vous vouliez ajouter de la couleur. Pour ce faire, vous pouvez ajouter des pigments opaques ou des colorants transparents. On peut également ajouter des poudres métalliques et des peintures à base d'huile ou acryliques. Utiliser un cure-dents pour bien mélanger les pigments, les colorants, les poudres ou les peintures à la résine **KATANARESIN©**. Notez toutefois que l'ajout d'une trop grande quantité de ces matières pourra compromettre la dureté de la prise finale.

### APPLICATION :

**IMPORTANT : On obtient de meilleurs résultats avec la KATANARESIN© à des températures comprises entre 20 °C et 27 °C (70 °F à 80 °F).**

**Les flacons de résine et de durcisseur doivent sembler légèrement tièdes au toucher. S'ils sont froids, les réchauffer avant l'emploi en les plaçant sous le robinet d'eau chaude (pas trop chaude toutefois) pendant 3 à 5 minutes. Si les flacons ont été trop chauffés, les laisser refroidir avant l'emploi. Ne jamais mélanger une résine et un durcisseur trop chauds ! Le mélange à froid de KATANARESIN© donnera des pièces troubles parsemées de bulles microscopiques.**

**1. MESURER.** La résine époxy **KATANARESIN©** réagit dans un ratio de 1 pour 1. Il est donc important de respecter cette proportion, pour cela il est conseillé d'utiliser les kits inserts/seringues dédiés (vendus séparément). Marquer deux traits de mesure au moyen d'un stylo ou d'un marqueur à pointe feutre sur un le gobelet transparent de mélange, un trait pour la résine et un autre trait pour le durcisseur. S'assurer que les traits de mesure correspondent à des volumes égaux. Mesurer ensuite la résine jusqu'au premier trait et le durcisseur jusqu'au second trait (exemple : 5 ml + 5 ml = 10 ml). **Important : Ne modifiez la proportion de 1 pour 1 sous aucun prétexte au risque d'obtenir des pièces trop molles ou collantes. Ne jamais verser tout le contenu de chacun des flacons en espérant obtenir la proportion adéquate. Toujours mesurer !**

**2. MÉLANGER.** Mélangez la résine et le durcisseur dans un récipient pendant deux minutes entières au moyen d'un bâtonnet mélangeur. Au cours du mélange, racler les bords et le fond du récipient au moyen du bâtonnet. Remettre de temps à autre dans la solution le produit accumulé sur le bâtonnet. Après avoir mélangé pendant deux minutes entières, essayez votre bâtonnet ou changez-le. Au besoin versez votre mélange dans un nouveau gobelet pour parfaire le mélange. Mélangez pendant une minute et veillant encore à en racler les bords et le bâtonnet mélangeur.

**3. TEMPS D'ATTENTE ET TEMPS DE TRAVAIL.** À 20 °C (70 °F), la **KATANARESIN©** peut se travailler pendant 25 minutes environ, ce qui est plus que suffisant dans la plupart des cas.

**CONSEIL : S'il faut plus de temps, verser immédiatement après avoir effectué le mélange, le produit mélangé sur une feuille de plastique jetable. Prendre le produit au fur et à mesure des besoins avec un pinceau. Ceci retardera le durcissement prématuré du produit et permettra donc d'allonger le temps de travail. Lorsque le produit commence à se solidifier, vous pouvez le chauffer légèrement avec un sèche cheveux, ce qui a pour effet de le reliquéfier.**

#### 4. APPLICATION.

Utiliser un pinceau pour l'application. Faites ensuite tourner vos leurres sur un banc de séchage ou penchez les pour les faire sécher (perte de produit, plus de couches nécessaires).

**5. BULLES.** La KATANARESIN® a été étudiée pour se débuller d'elle-même, dans des conditions normales, dans les minutes qui suivent son coulage. Si après 25 minutes, des bulles sont visibles en surface, il convient de les supprimer en soufflant doucement sur la surface au moyen d'une paille. *Ne pas trop approcher l'extrémité de la paille de la surface car la condensation de l'haleine pourra occasionner la chute de gouttelettes sur l'objet. Un sèche cheveux ou un décapeur thermique donne également de bons résultats pour supprimer les bulles. Attention toutefois à ne pas trop chauffer l'objet.*

**6. PRISE.** Pour obtenir les meilleurs résultats, les pièces doivent sécher à une température comprise entre 20 °C et 27 °C (70 °F et 80 °F). Le temps de prise varie en fonction de la température ambiante et du degré d'humidité. Un milieu chaud et sec est celui qui convient le mieux.

**7. ROGNAGE ET PONÇAGE, SUPPRESSION DES COULURES.** Dans les 12 heures de l'application, le produit présentera une consistance molle et le rognage pourra s'effectuer facilement. Après 24 heures, utiliser un papier de verre fin pour éliminer tout excédent de produit. Retoucher au besoin les parties poncées avec un pinceau et un peu de KATANARESIN® mélangée.

#### **8. NETTOYAGE.**

**PEAU :** Utiliser de l'eau chaude et un savon liquide pour supprimer le produit de la peau. **NE JAMAIS UTILISER DE SOLVANTS OU D'ALCOOL.**  
**OUTILS :** Si le produit est encore liquide, les outils peuvent se nettoyer à l'alcool ou au moyen d'un solvant. S'il a durci, utiliser une ponceuse ou un grattoir.

#### **PROBLÈMES ET SOLUTIONS :**

**Surface molle ou collante :** Ce peut être la conséquence d'un mélange mal réalisé ou de mauvaises mesures de la résine et du durcisseur. Il convient de retirer le produit mou ou collant et d'enduire à nouveau la surface. **Prévention :** Il ne faut pas estimer les proportions ou se contenter de vider les deux flacons dans le récipient où se fera le mélange. Utiliser pour le mélange le matériel adéquat et mesurer des parties égales de résine et de durcisseur (utilisez le kit inserts/seringues) . Mélanger longuement et parfaitement le mélange.

**Remarque :** *Les raisons les plus fréquentes d'imperfections sont soit une erreur dans les mesures soit une mauvaise réalisation du mélange.*

**Les objets semblent troubles :** C'est souvent le résultat d'un mélange réalisé à froid.

**Pour éviter ce problème :** Avant l'utilisation, réchauffer la KATANARESIN® selon les instructions.

**Prise de la KATANARESIN® en cours d'utilisation :** La cause la plus probable est un temps d'attente trop long entre le moment du mélange et celui de l'utilisation.

**Pour éviter ce problème :** Toujours utiliser la KATANARESIN® le plus tôt possible après le mélange.

**Résine trouble :** Du fait de la grande pureté de la KATANARESIN®, une certaine opacité ou un dépôt de la résine peut se produire en cas d'entreposage en un endroit trop froid. Ceci est normal et n'affectera en rien les résultats escomptés. Si cela devait se produire, mettre simplement le flacon de résine sous le robinet d'eau chaude jusqu'à ce qu'elle redevienne transparente. Laisser refroidir jusqu'à la température d'utilisation recommandée.

**Pour éviter ce problème :** Conserver dans un endroit suffisamment chaud.

**GARANTIE :** Les recommandations données ici le sont à titre indicatif. Du fait des variations ou différences dans les températures, le degré d'humidité, les types de supports, les colorants et les objets à enduire, nous ne pouvons garantir les résultats.

#### **DANGER:**

**LE CONTACT AVEC LE DURCISSEUR PEUT OCCASIONNER DES LÉSIONS OCULAIRES PERMANENTES. LE CONTACT AVEC LA PEAU OU LA RESPIRATION DES VAPEURS ET DES BROUILLARDS PEUT ÊTRE NOCIF.**

**LE CONTACT AVEC LA RÉSINE, PAR INGESTION, INHALATION OU CONTACT AVEC LA PEAU, PEUT OCCASIONNER DES RÉACTIONS ALLERGIQUES. LE PRODUIT EST UN IRRITANT POSSIBLE POUR LES YEUX OU LA PEAU. • PRÉCAUTIONS:**  
Éviter l' inhalation, l' ingestion et tout contact avec la peau ou les yeux. Porter des gants et des lunettes de protection. Utiliser un ventilateur aspirant de fenêtre ou tout autre dispositif assurant la ventilation adéquate du lieu de travail. Bien fermer le contenant lorsqu'il n'est pas utilisé.

#### **TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS**

Le durcisseur contient du nonyl-phénol, des polyoxyalcèneamines, et de la pipéridine N-aminoéthyl. La résine contient du biphénol A, de la résine épichlorhydrine et des éthers glycidiques aliphatiques et aromatiques.  
Pour tous renseignements supplémentaires d'ordre sanitaire, s'adresser à un centre anti-poison.

**PREMIERS SOINS : INGESTION :** En cas d'ingestion de la résine, provoquer le vomissement. En cas d'ingestion du durcisseur, ne pas provoquer le vomissement. **DANS LES DEUX CAS, APPELER IMMÉDIATEMENT UN MÉDECIN!**

**YEUX :** Irritant sévère pour les yeux. En cas de contact avec les yeux, rincer à grande eau durant 15 minutes et requérir une assistance médicale rapide. **PEAU :** Laver immédiatement au savon et rincer à grande eau. **N'UTILISER NI SOLVANT NI ALCOOL POUR ENLEVER LE PRODUIT DE LA PEAU.**

#### **INHALATION :**

Transporter la personne incommodée au grand air. Si celle-ci ne respire plus, pratiquer la réanimation cardio-pulmonaire (RCP). En cas de difficultés de respiration, obtenir l'assistance médicale nécessaire.

Fabriqué aux États-Unis

Importé par :  
Michel TAP

36F, rue de Montmidi  
86000 POITIERS  
Tél : 09 53 61 73 84

[www.katanarods.com](http://www.katanarods.com) contact@katanarods.com