

**UHU®**

# POWER GLUE CONTROL + LIQUIDE

**COLLE INSTANTANÉE ULTRA RAPIDE ET EXTRÊMEMENT RÉSISTANTE.****TECHNOLOGIE ANTI-GOUTTE POUR UN COLLAGE PROPRE**

## PRÉPARATION

**Conditions de mise en œuvre:** Ne pas utiliser à des températures inférieures à +10 °C. La colle répond le mieux lorsque le taux d'humidité de l'air varie entre 50 à 70 %.

**Exigences des surfaces:** Les éléments à coller doivent être secs, propres, exempts de poussière et de graisse, et s'ajuster parfaitement.

**Pré-traitement des surfaces:** La poussière, l'huile, la graisse, la cire ou tout autre agent de séparation doit être complètement enlevé des surfaces à assembler. La meilleure manière de procéder est de frotter les composants à plusieurs reprises en utilisant des solvants appropriés, tels que de l'acétone (si celui-ci convient à la matière - vérifiez préalablement !). En général, poncer les métaux et les alliages métalliques avec du papier de verre ou les broser ou les meuler suffit amplement.

## DESCRIPTION DU PRODUIT

La Power Glue liquide - très rapide et extrêmement forte dotée de la Direct Stop Technology : ne goutte pas, avec un effet de succion rétroactif. Propre et facile à utiliser. Grâce à sa consistance, la colle pénètre dans les angles et les joints les plus petits. De plus, la colle résiste à l'eau et au lavage en machine (uniquement en cas d'utilisation correcte).

## DOMAINE D'APPLICATION

Idéale pour coller de petites zones (ne convient pas pour coller de grandes zones). Colle la plupart des supports solides et flexibles tels que le cuir, un grand nombre de matières plastiques telles que le PVC rigide (polyvinyl chloride), l'ABS (acrylonitrile-butadiène-styrène, styrène résistant aux chocs), le PS (polystyrène), la résine acrylique (Plexiglas®), le polycarbonate (Makrolon®), les résines phénoliques (Bakelite®), la porcelaine, la céramique, le bois, le métal, le liège, le feutre, le textile (essayer préalablement) et le caoutchouc. Convient seulement partiellement pour le verre (après un certain temps, l'assemblage devient cassant et est de ce fait fragilisé).

Ne convient pas à PE, PP, caoutchoucs et résines de silicone (Si), PTFE, Teflon®, Styrofoam, vêtements en cuir et tissu.

## PROPRIÉTÉS

- Avec la Direct-Stop-Technology
- Ne goutte pas, avec effet de succion rétroactif
- Propre et facile à utiliser
- Super rapide et extrêmement forte
- Peut être lavée au lave-vaisselle et résiste à l'eau

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.



# POWER GLUE CONTROL + LIQUIDE

COLLE INSTANTANÉE ULTRA RAPIDE ET EXTRÊMEMENT RÉSISTANTE.

TECHNOLOGIE ANTI-GOUTTE POUR UN COLLAGE PROPRE

## MISE EN OEUVRE

### Mode d'emploi:

Par le biais de la canule, appliquer la colle directement à la sortie du tube aussi finement que possible sur une des faces (trop de colle ralentit de manière significative le processus de séchage !). Pressez immédiatement les éléments l'un contre l'autre. En fonction de la quantité de colle appliquée sur la matière, la colle polymérise dans les 60 secondes en une résine synthétique qui assemble les deux éléments très fermement l'un à l'autre. Lorsque le collage a lieu en cas d'humidité légère, le temps de séchage peut être réduit en expirant brièvement sur une des parties à assembler. Les meilleurs résultats sont obtenus lorsque le collage est réalisé à température ambiante. Les surfaces à réaction basique accélèrent le durcissement de la colle, les surfaces à réaction acide (le bois, la céramique, la porcelaine, le cuir, p. ex.) le ralentissent. Après utilisation, nettoyer la canule à l'aide d'un mouchoir en papier et refermer le tube en replaçant le capuchon.

**Taches/résidus:** Essuyer immédiatement l'excès de colle avec un chiffon sec. Après séchage, les restes de colle sont très difficiles à enlever. L'acétone pourra dissoudre la colle, mais très lentement cependant (vérifier d'abord la compatibilité).

**Astuces:** Si la peau venait à se coller, trempez-la le plus longtemps possible dans de l'eau chaude savonneuse et séparez-la sans exercer de force, hydratez ensuite la peau. Une autre possibilité est de faire glisser un trombone ou un fil entre les doigts après les avoir frottés dans de l'eau chaude. Les doigts peuvent être séparés après quelques instants. Les zones touchées peuvent également être traitées immédiatement avec de l'acétone ou du dissolvant pour vernis à ongles. Un solvant organique élimine aussi les graisses de la peau, nous recommandons dès lors d'appliquer ensuite une crème pour les mains. Si des taches de colle devaient subsister, elles peuvent être frottées avec une pierre ponce. Si du produit venait à être pulvérisé dans les yeux ou la bouche, ils doivent être maintenus ouverts et rincés avec beaucoup d'eau. Si nécessaire, veuillez consulter un médecin. Comme les colles cyanoacrylates dégagent des vapeurs particulières, il est recommandé de bien aérer les locaux lorsque de grandes quantités de colle sont utilisées.

**Points d'attention:** Attention : contient du cyanoacrylate.

Dangereux : colle la peau et les yeux en quelques secondes. À tenir hors de portée des enfants. Peut causer une irritation des voies respiratoires. Si un avis médical est nécessaire, veuillez avoir le flacon et l'étiquette à portée de main. Évitez de respirer les émanations. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincez prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact éventuelles si elles peuvent être retirées facilement.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Cyanoacrylate d'éthyle
Couleur:	Crystal Clear
Consistance:	Liquide
Densité env.:	1,10 g/cm <sup>3</sup>
Résistance finale (Aluminium):	12 N/mm <sup>2</sup>
Résistance finale après:	24 heures
Temps de travail:	5-60 secondes. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple)
Résistance minimale à la température:	-40 °C
Résistance maximale à la température:	80 °C
Résistance à l'humidité:	Bonne
Sans solvant:	Oui
Viscosité:	Viscosité faible
Résistance à l'eau:	Très bon(ne)

## PROPRIÉTÉS PHYSIOLOGIQUES

Les colles cyanoacrylates sont, dans une large mesure, considérées comme sans danger du point de vue physiologique.

## CONDITIONS DE STOCKAGE

À conserver dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Stocker le produit à une température inférieure à +5 °C garantit la durée de vie la plus longue.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.