

**UHU®****VERRE****COLLE TRANSPARENTE À DURCISSEMENT RAPIDE SOUS UV****DESCRIPTION DU PRODUIT**

Colle spéciale de réparation du verre à durcissement sous UV qui constitue une colle acrylate transparente qui durcit rapidement lorsqu'elle est exposée à la lumière du jour. Elle a été conçue spécialement pour assembler du verre avec du verre et du verre avec du métal. Après séchage, elle devient résistante à l'eau, au lave-vaisselle, aux UV et à la température.

**DOMAINE D'APPLICATION**

Idéale pour des applications qui nécessitent un séchage très rapide, comme lors du collage de verre sur du verre, ou pour coller du verre sur du métal.

Ne convient pas à le cristal au plomb, les variétés de verres teintés, le verre feuilleté et le verre de sécurité, les pare-brises et les aquariums.

**PROPRIÉTÉS**

- prise rapide
- durcissement UV
- transparent
- étanche
- résiste au lavage en lave-vaisselle

**PRÉPARATION**

**Conditions de mise en œuvre:** Ne pas utiliser à des températures inférieures à +10 °C.

**Exigences des surfaces:** Les supports à coller doivent être secs et exempts de poussière et de graisse.

**MISE EN OEUVRE****Mode d'emploi:**

Appliquer une couche fine sur une surface. Pressez immédiatement les pièces à assembler et fixez-les. Laissez la colle durcir sous la lumière du soleil. Ne pas changer la position des pièces collées pendant le durcissement. Selon le matériau et la quantité de colle appliquée, la résistance à la manipulation est atteinte après environ 5 minutes.

**Taches/résidus:** Enlevez immédiatement les résidus de colle avec de l'acétone. Les résidus de colle secs ne peuvent être enlevés que mécaniquement.

**Points d'attention:** Le produit durcit sous l'influence de la lumière UV, c'est-à-dire à l'extérieur sous la lumière directe du soleil ou à l'intérieur directement à une fenêtre. Le produit ne durcit pas sous un ciel nuageux ou sous une lumière artificielle. L'utilisation d'une lampe UV d'une longueur d'onde comprise entre 250 et 350 nm permet de diriger la lumière vers les joints de colle, permettant ainsi leur durcissement.

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

Matière première de base:	Ester d'acrylate d'uréthane
Résistance chimique:	Eau, huile, graisse, acides dilués et alcalis
Couleur:	Crystal Clear
Consistance:	Liquide
Densité env.:	0.98 g/cm <sup>3</sup>
condities:	Lumière directe du soleil (220 nm-260 nm)
Temps de séchage env.*:	5 minutes
Résistance finale après:	24 heures
Résistance minimale à la température:	-40 °C
Résistance maximale à la température:	130 °C
Résistance à l'humidité:	Bonne
Transparent:	Oui
Résistance aux rayons UV:	Très bon(ne)
Viscosité:	Liquide
Viscosité env.:	6500 mPa·s
Résistance à l'eau:	Bonne

\* Temps de séchage peut varier en fonction du support, de la quantité de produit utilisée, du taux d'humidité et de la température ambiante.

**PROPRIÉTÉS PHYSIOLOGIQUES**

L'adhésif séché est indifférent, totalement neutre et physiologiquement inoffensif.

**TAILLE DU PACK**

tube 3 g

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.



# VERRE

## COLLE TRANSPARENTE À DURCISSEMENT RAPIDE SOUS UV

### CONDITIONS DE STOCKAGE

La colle UHU glass special est sensible aux rayons UV et doit, de ce fait, être conservée dans un endroit frais et à l'abri de la lumière directe du soleil.

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.