

# UHU® COLLE CONTACT LIQUIDE

## COLLE DE CONTACT UNIVERSELLE, LIQUIDE ET SUPER FORTE.



### DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle de contact universelle et super forte à base de caoutchouc néoprène. Pour un grand nombre de réparations et de bricolages qui nécessite une adhérence immédiate. Convient extrêmement pour des matériaux sous pression. Résiste à l'humidité et au gel. Résiste aux températures de  $-40^{\circ}\text{C}$  et  $+70^{\circ}\text{C}$ .

### DOMAINE D'APPLICATION

Convient idéalement pour le collage de surfaces ou le placage de nombreux matériaux qui doivent coller, être mis en œuvre ou sollicités immédiatement. Colle les panneaux en bois, le placage, les panneaux en métal et en matière plastique (HPL, Formica®, par exemple), le caoutchouc (mousse), le cuir, le liège, la toile, le linoléum et la mousse de polyester (isolation phonique), parmi d'autres, à de nombreux autres supports ou entre eux. Convient aussi pour réparer les chaussures, les sacs, les jouets et les tapis, par exemple, ou pour la réalisation de bricolages (loisirs). Ne convient pas à mousse de polystyrène (Tempex®), PE, PP et vinyle.

### PROPRIÉTÉS

- Adhère immédiatement
- Super forte
- Convient pour les matériaux sous pression
- Universelle
- Liquide
- Résiste à l'humidité et au gel
- Facile à utiliser
- Résiste aux températures entre  $-40^{\circ}\text{C}$  et  $+70^{\circ}\text{C}$

### PRÉPARATION

**Conditions de mise en œuvre:** La colle et les éléments à coller doivent être uniquement à température ambiante. L'humidité relative doit être inférieure à 65 %. Ceci afin d'éviter la formation de bulles dans le produit fini. Une fois collé, il n'est plus possible d'ajuster. Tester toujours d'abord sur une partie (cachée) du support.

**Exigences des surfaces:** Les surfaces doivent être sèches, propres, exemptes de poussière et de graisse et elles doivent s'ajuster correctement. Pour obtenir un résultat optimal, nettoyez et dégraissez les surfaces à coller.

**Pré-traitement des surfaces:** Pour obtenir un résultat optimal, dégraissez au préalable.

**Outils:** Utilisez un pinceau bien ferme ou un peigne d'encollage à denture fine (1 mm) pour enduire de grandes surfaces. Utilisez un rouleau de pression ou un maillet en caoutchouc pour assembler solidement les matériaux.

### MISE EN ŒUVRE

**Diluer:** De préférence, ne pas diluer.

**Garantie:** 2 à 2,5 m<sup>2</sup>/litre, appliquée des deux côtés, en fonction de la nature des matériaux à coller.

**Mode d'emploi:**

Bien mélanger avant emploi. De préférence, ne pas diluer. Les éléments à coller doivent être propres, secs et exemptes de poussière ou de graisse. Enduisez complètement les deux supports. Laissez sécher pendant 10 à 40 minutes. Si les matériaux sont poreux, appliquez une seconde couche de colle et laissez à nouveau poser. Assemblez ensuite les deux parties, comprimez-les et tapotez-les fermement (à l'aide d'un maillet en caoutchouc).

**Temps de pression (+20°C):** En bref, la pression exercée est plus importante que le temps de pression.

**Temps de prise:** 10 à 40 minutes. La colle doit paraître sèche au toucher et ne plus filer. Le temps de prise dépend fortement de la porosité du support (plus le support est poreux, plus la colle y pénètre rapidement, réduisant ainsi le temps de prise) et de la température (une température élevée entraîne une évaporation plus rapide du solvant réduisant ainsi le temps de prise).

**Taches/résidus:** Éliminez immédiatement les résidus de colle fraîche à l'aide d'acétone. Les résidus de colle qui auront durcis ne pourront être enlevés que mécaniquement ou avec un décapant (tester au préalable).

**Points d'attention:** Pour obtenir un résultat optimal, la colle et les éléments à coller doivent être à température ambiante (surtout pas en dessous de  $+10^{\circ}\text{C}$ ). La résistance finale dépend de la pression exercée. Dès lors, compressez aussi fermement que possible sur l'ensemble de la surface. Si le joint de colle situé entre des matières poreuses devait être exposé à l'eau à long terme, la colle pourrait se détacher de la surface humide.

### TEMPS DE SÉCHAGE\*

**Résistance finale après:** env. 24 heures

\* 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 TECHNIQUES

**Résistance à l'humidité:** Bonne

**Résistance à l'eau:** Bonne

# UHU®

## COLLE CONTACT LIQUIDE

COLLE DE CONTACT UNIVERSELLE, LIQUIDE ET SUPER FORTE.

**Résistance à la température:** de -40 °C à +70 °C.

**Résistance aux rayons UV:** Bonne

**Résistance chimique:** Résiste aux huiles, aux bases et aux acides.

**Elasticité:** Très bon(ne)

**Pouvoir de rebouchage:** Limité(e)

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**Matière première de base:** Polychloroprène

**Viscosité:** env. 2500 mPa.s., Liquide

**Teneur en solides:** env. 25 %

**Densité:** env. 0.87 g/cm<sup>3</sup>

**Résistance au cisaillement:** env. 300 N/cm<sup>2</sup>

**Point d'éclair:** K1 (<21°C)

**Retrait:** env. 75 %

**Résistance au pelage:** env. 300 N/cm

### CONDITIONS DE STOCKAGE

Au moins 24 mois à compter de la date de fabrication. La durée de conservation est limitée si l'emballage est endommagé. Conserver dans son emballage fermé correctement, dans un endroit frais et à l'abri du gel. Durée de conservation d'au moins 24 mois.