

UHU®

CHAUSSURES ET CUIRS

LE COLLAGE RESTE FLEXIBLE : ÉQUILIBRE DE LA TENSION DE LA MATIÈRE

DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle rapide de réparation de chaussures pour coller le cuir et le caoutchouc, également en combinaison avec le métal, les matières textiles et les matières synthétiques. Le collage reste flexible et équilibre la tension de la matière. Résistance élevée à l'eau et à la température.

DOMAINE D'APPLICATION

Colle le cuir, le caoutchouc, la mousse flexible, le tissu, le feutre et le liège. Idéale pour réparer les semelles usées, les talons et les trous présents dans les côtés et le dessus de pratiquement toutes les chaussures et bottes - également pour les ceintures. Ne convient pas à utiliser avec Styrofoam®, PVC souple, polyéthylène et polypropylène.

PROPRIÉTÉS

- Colle flexible spéciale à adhérence rapide
- Pour coller le cuir et le caoutchouc, également en combinaison avec d'autres matériaux
- Le collage reste flexible : équilibre de la tension de la matière
- Résistance élevée à l'eau et à la température

PRÉPARATION

Conditions de mise en œuvre: approx. +15 °C et +30 °C

Exigences des surfaces: Les supports à réparer doivent être propres, secs et exempts d'huile, de poussière et de graisse.

MISE EN ŒUVRE

Mode d'emploi:

Méthode d'application : a) La méthode par contact : Appliquer la colle pour chaussures et cuir uniformément sur les deux parties à coller à l'aide d'une spatule dentée ou d'une brosse à poils courts. Appliquer plusieurs fois sur des matériaux très absorbants (cuir, tissu, feutre, etc.) jusqu'à ce qu'il reste un film d'adhésif bien visible. Maintenez les pièces séparées jusqu'à ce que la couche de colle soit sèche au toucher (cela prend 10 à 15 minutes, en fonction de la température). Ensuite, placez les pièces ensemble dans leur position exacte et pressez-les très fermement pendant un court instant. Aucun ajustement ne peut être effectué. La fermeté de l'assemblage dépend de la quantité de pression appliquée et non du temps d'application de la pression - quelques secondes suffisent. Si l'assemblage a été correctement réalisé, il peut être travaillé immédiatement. b) La méthode de réactivation par la chaleur : Cette méthode est recommandée lorsque les deux pièces à coller nécessitent un degré de collage initial très élevé. L'utilisation de cette méthode rend également l'assemblage plus résistant à la chaleur. Appliquez la colle sur les deux parties de l'assemblage, comme pour la méthode par contact (voir ci-dessus). Laissez sécher complètement. À tout moment par la suite, les pièces sont placées ensemble dans leur position exacte et collées par application de chaleur dans la région de +120°C à +150°C (à l'aide d'une presse à chaud, d'une lampe infrarouge ou d'un ventilateur à air chaud ; pour les petites pièces, un fer à repasser peut être utilisé). En utilisant cette méthode, il faut veiller à ce que la température demandée avance jusqu'aux joints de colle. Lorsque cette méthode est utilisée, aucun réglage n'est possible. Si les parties de l'assemblage sont sous tension (courbes, superpositions, etc.), l'ensemble doit être maintenu en place jusqu'à ce qu'il ait refroidi à température ambiante. c) La méthode de réactivation par solvant : Cette méthode est recommandée si l'on préfère prolonger le temps de travail au-delà de 30 minutes environ, par exemple pour préparer les pièces, ou pour les stocker temporairement et reprendre l'assemblage à une période ultérieure. L'adhésif est appliqué sur les deux côtés de l'assemblage, comme pour la méthode par contact (voir ci-dessus). Laissez sécher complètement. L'assemblage peut être effectué à tout moment par la suite ; l'une des surfaces est essuyée avec un chiffon non pelucheux imbibé de solvant et les pièces sont immédiatement pressées très fermement l'une contre l'autre. Les solvants appropriés pour la réactivation comprennent la méthyléthylcétone (MEK), l'acétate de butyle ou les diluants nitrés. Des températures plus basses et une humidité élevée augmentent le temps de durcissement de l'adhésif et rendent donc une bonne adhésion plus difficile. **Taches/résidus:** La colle résiduelle peut être enlevée et l'équipement nettoyé au moyen de méthyl éthyl cétone (MEK), d'acétate d'éthyle ou de nitro-diluant. **Astuces:** Dilution : si nécessaire, le produit peut être dilué (diluants nitrés et acétate de butyle). Il ne faut pas ajouter

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.



CHAUSSURES ET CUIRS

LE COLLAGE RESTE FLEXIBLE : ÉQUILIBRE DE LA TENSION DE LA MATIÈRE

plus de 10%, sinon les propriétés adhésives du produit seront altérées.

Points d'attention: Chaussures & cuir contient des solvants volatils et hautement inflammables ; des précautions sont donc nécessaires lors de l'utilisation et du stockage. Veillez à une bonne ventilation en cas d'utilisation sur de grandes surfaces.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Polychloroprène
Résistance chimique:	Eau, huile, graisse, acides dilués et alcalis
Couleur:	Jaune
Consistance:	Liquide
Densité env.:	0,89 g/cm ³
Elasticité:	Très bon(ne)
Résistance finale après:	24 heures
Température minimale d'application:	15 °C
Température d'application maximale:	30 °C
Résistance minimale à la température:	-40 °C
Résistance maximale à la température:	100 °C
Résistance à l'humidité:	Bonne
Temps de prise env.:	10-40 minutes. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple)
Temps de pression (+20°C):	2-5 secondes, avec une pression de contact élevée
Résistance aux rayons UV:	Très bon(ne)
Viscosité env.:	3500 mPa·s
Résistance à l'eau:	Bonne

TAILLE DU PACK

30 g

CONDITIONS DE STOCKAGE

Conservez dans un emballage fermé hermétiquement dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel.

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.