

# KLEIBERIT Suprafort 568.0

## Colle PUR monocomposante

### Domaine d'application

Pour le collage, la fixation, les réparations haute résistance. Pour la construction de fenêtres, de portes, d'escalier, l'aménagement intérieur, la construction sèche, la charpente bois, la technique sanitaire, de climatisation et d'aération, le chauffage, l'installation électrique, la construction métallique, l'acoustique etc.

Excellente adhérence sur de nombreux matériaux de construction tels que bois et ses dérivés, béton, maçonnerie, crépi, dérivés du ciment, céramique, marbre, pierre, PVC rigide, matières synthétiques à base de fibres de verre, polystyrène, Duroplast et nombreux métaux (également cuivre, acier inoxydable, aluminium prétraité chimiquement, acier galvanisé).

**Ne pas utiliser sur le polyéthylène, polypropylène, Téflon, silicone, graisse etc.**

### Avantages

- Système monocomposant
- Résistance initiale élevée
- Remplit les joints
- Joint de collage anti-vibration
- Exempt de solvants
- Inodore
- Non corrosif

### Caractéristiques de la colle

**Base :** Polyuréthane  
**Durcissement :** par réaction avec l'humidité  
**Couleur :** beige  
**Consistance :** pâteuse  
**Densité à 20°C :** env. 1,60 g/cm<sup>3</sup>

#### Temps ouvert

(20°C, 50% HR air) : env. 5 minutes

#### Vitesse de durcissement :

(20°C, 50% HR air) : env. 2,5 mm en 24h

**Identification :** Soumise à une identification selon les règles en vigueur en Union Européenne. Contient du diphénylméthane-4,4' diisocyanate (consulter notre fiche de données de sécurité)

Uniquement pour usage professionnel !

### Propriétés du collage

- Répond à la norme DIN EN 204 / D4 pour collages résistant aux intempéries
- Répond à la norme DIN EN 14257/ WATT 91 pour collages résistants à la chaleur

### Préparation

- Les pièces à encoller doivent être solides, propres, exemptes de poussière et de graisse et doivent être sèches.

Température d'application : à partir de +7°C

Humidité du bois : idéale de 8 à 12%

En raison de la diversité des matériaux et conditions de mise en œuvre, des essais au préalable sont nécessaires.

### Mise en œuvre :

- Au pistolet manuel, à air comprimé ou électrique.
- Appliquer la colle sur une face et répartir le cas échéant sur toute la surface
- La colle réticule sous l'action de l'humidité. Un apport d'humidité ciblé ou des températures plus élevées accélèrent le processus de réticulation. Pour le collage de matériaux non absorbants ou de matériaux avec une humidité < 8% entre eux, la colle appliquée doit être vaporisée (brouillard d'eau) pour un durcissement complet.
- Assembler les pièces au cours du temps ouvert et les fixer voire mettre sous presse.

Temps de presse : 15 à 30 minutes

Pression : > 1 N/mm<sup>2</sup>

Grammage : 150 à 300 g/m<sup>2</sup>

### Nettoyage

Le nettoyage des pièces et outils doit être effectué impérativement avant le durcissement de la colle, avec KLEIBERIT 820.0 ou KLEIBERIT 823.0. Une fois durcie, la colle ne peut être enlevée que par grattage mécanique.

## KLEIBERIT Suprafort 568.0

### Conditionnement

#### KLEIBERIT Suprafort 568.0 :

Carton de 12 cartouches de 310ml / 490 g

### Nettoyant

#### KLEIBERIT 820.0 :

Carton de 12 flacons de 756 g

Jerrycan métallique de 4,5kg net

#### KLEIBERIT 823.0 :

Carton de 12 boîtes de 500 ml / 427 g

Autres conditionnements sur demande

### Stockage

KLEIBERIT Suprafort 568.0 peut être stocké pendant environ 12 mois à 20°C dans son emballage d'origine fermé hermétiquement.

La température de stockage optimale est de 15 à 25°C.

Des températures plus élevées réduisent le temps de stockage.

TC 03.08.2023 ; remplace les versions précédentes

#### Élimination des déchets

Les déchets de colle et les emballages doivent être éliminés ou évacués selon les prescriptions des autorités nationales et locales. Nos emballages sont recyclables.

#### Service

Notre Service Technique se tient à votre entière disposition pour résoudre vos problèmes de collage. Les indications données ci-dessus se fondent sur nos expériences actuelles et sont à considérer comme informations sans engagement de notre part. Nous vous recommandons de procéder à des essais pour vérifier si notre produit convient à vos besoins. Notre garantie n'excède pas la valeur de notre produit et ne peut résulter des indications précédentes. Ceci vaut également pour les informations données gratuitement et sans engagement par notre Service Technique.