



# MONTAGEKIT ULTIMATE

## COLLE DE MONTAGE SANS SOLVANT EXTRÊMEMENT FORTE ET UNIVERSELLE



### DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle de montage sans solvant extrêmement forte et universelle pour la fixation de tous types de matériaux sur des surfaces poreuses et non poreuses. Complètement résistante après environ 4 heures. Pas besoin d'utiliser des clous ou des vis. Pour utilisation à l'intérieur comme à l'extérieur.

### DOMAINE D'APPLICATION

Pour le montage de marches d'escalier, de plaques de toit, de tuiles, de charpentes, de plinthes, de seuils, de lattes (bois/plastique), de lambris, de rebords de fenêtre, de tôles, de cloisons sèches, de matériaux d'isolation, de panneaux souples et durs, de boîtiers électriques, de plaques signalétiques, de numéros de maison, de supports et ornements décoratifs et moulures en plâtre, de mousse de polyuréthane et de polystyrène, etc. Convient également aux miroirs et à la pierre naturelle.

Ne convient pour le PE, le PP, le PTFE et le bitume. Effectuez toujours un essai d'adhérence avant de coller les matières synthétiques. L'adhérence aux plastiques peut varier en fonction de la matière synthétique et de la qualité du plastique.

### PROPRIÉTÉS

- Adhérence initiale élevée
- Adhérence finale très élevée
- Élastique
- Pour utilisation à l'intérieur comme à l'extérieur
- Peut être peint (effectuer d'abord un essai)
- Bonne capacité d'obturation
- Résistante à des températures comprises entre -20 °C et +100 °C
- Résistante aux UV, à l'eau et aux intempéries

- Exempte de solvant

### PRÉPARATION

**Outils:** Utilisez le Bison Power Pistol pour appliquer la colle et un couteau ou le Bison Multitool pour ouvrir la cartouche. Si nécessaire, utilisez un maillet en caoutchouc pour taper légèrement.

### MISE EN OEUVRE

#### Mode d'emploi:

Avant d'utiliser le produit, ouvrez la cartouche à son sommet en coupant la douille en plastique au-dessus du filetage à l'aide d'un couteau aiguisé. Vissez la canule sur la cartouche et coupez la canule de biais au diamètre souhaité.

Collage et fixation : coupez la buse à un diamètre d'au moins 0,5 cm.

Les surfaces à coller doivent être propres, sèches et exemptes de graisse et de poussière. L'une des surfaces doit être poreuse. Retirez les débris. Appliquez la colle par points ou en bandes (à une distance de 20 à 30 cm) en prenant toujours soin d'en appliquer sous tous les angles et sur les bords. Fixez l'objet avec un mouvement de glissement en appuyant bien dessus. Serrez à la main après env. 30 minutes (la liaison est maintenant suffisamment solide pour le transport ou les charges légères). Chargement possible après env. 4 heures, selon le support (au moins 1 partie poreuse) et les conditions ambiantes.

**Taches/résidus:** Utilisez du white spirit pour nettoyer les outils et enlever les restes de colle humides. Les restes de colle secs ne peuvent être enlevés que mécaniquement.

**Points d'attention:** Les temps de séchage sont basés sur le collage d'au moins une matière poreuse et une couche de colle d'environ 1 mm d'épaisseur. Si deux matériaux non poreux doivent être collés et/ou si l'épaisseur de la couche de colle est supérieure, les temps de séchage peuvent être considérablement plus longs.

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.



# MONTAGEKIT ULTIMATE

## COLLE DE MONTAGE SANS SOLVANT EXTRÊMEMENT FORTE ET UNIVERSELLE

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Elasticité E-modulus:	1.6 MPa
Matière première de base:	Polymères modifiés silane
Résistance chimique:	Bonne
Couleur:	Blanc
Niveau de séchage:	1.5 mm/24h
Densité env.:	1,58 g/cm <sup>3</sup>
Elasticité:	Bonne
Allongement à la rupture:	125 %
Pouvoir de rebouchage:	Très bon(ne)
Résistance finale:	250 N/cm <sup>2</sup>
Résistance finale après:	4 heures. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple)
Dureté (Shore A):	65
Temps de travail:	30 minutes. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple)
Prise initiale:	100 N/cm <sup>2</sup>
Initial tack:	Extrêmement élevé
Initial tack after:	10 secondes
Résistance minimale à la température:	-40 °C
Résistance maximale à la température:	100 °C
Résistance aux moisissures:	Bonne
Résistance à l'humidité:	Très bon(ne)
Recouvrement:	Bonne
Résistance au cisaillement:	250 N/cm <sup>2</sup>
Retrait env.:	0 %
Temps de séchage au toucher:	10 minutes
Teneur en solides env.:	100 %
Sans solvant:	Oui
Résistance à la traction (N/cm <sup>2</sup> ) env.:	180 N/cm <sup>2</sup>
Résistance aux rayons UV:	Bonne
Viscosité:	Pâteuse
Résistance à l'eau:	Bonne

### CONDITIONS DE STOCKAGE

Fermez correctement le contenant et conservez-le 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.