

**UHU®**

# GRIZZLY EXTRÊME

## COLLE DE FIXATION ET DE CONSTRUCTION ULTRA RAPIDE, ULTRA FORTE, PRISE INITIALE TRÈS ÉLEVÉE SANS SOLVANTS



### DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle de fixation et de construction blanche ultra rapide, ultra-forte avec une prise initiale très élevée et une résistance finale élevée en peu de temps, pour l'intérieur et l'extérieur. Convient pour tous les matériaux et toutes les surfaces. Ne contient pas de solvants et est élastique en permanence.

### DOMAINE D'APPLICATION

Tous types de matériaux : bois, Trespa®, fer, aluminium, zinc, acier (inoxydable) et autres métaux, pierre (naturelle), céramique, béton, brique, plâtre, verre, PVC, ABS, PC, PMMA et autres matériaux synthétiques (à tester au préalable), liège et mousse de polystyrène sur tous types de surfaces (lisses, poreuses, non poreuses et légèrement humides). Tous types d'objets : par exemple, plinthes, lattes, appuis de fenêtre, plaques d'usure, seuils, planches de rive, matériaux en tôle, matériaux d'isolation, marches d'escalier, matériaux en feuille, planches de sol, plaques de plâtre, carreaux de céramique, miroirs et ornements et bordures en polystyrène.

Ne convient pas pour le PE, le PP, le PTFE, le plâtre pur et le bitume. Lorsque vous collez des matières plastiques, effectuez toujours un test d'adhérence au préalable. L'adhésion aux plastiques peut varier en fonction du type de matière synthétique et de la qualité du plastique.

### PROPRIÉTÉS

- Haute adhérence initiale (600 kg/m<sup>2</sup> en 10 secondes)
- Haute résistance finale (25 kg/cm<sup>2</sup> en 6 heures)
- Pour tous les matériaux
- Convient à toutes les surfaces
- Pour l'intérieur et l'extérieur
- Facile à appliquer

- Remplissage
- Sans solvant
- Élastique en permanence
- Corrigéable
- Résistant à l'humidité
- Résistant à la température
- Non rétractable, 100 % adhésif

### LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Certificats	
	TÜV: Approuvé et certifié par le TÜV Rheinland sur la résistance au cisaillement, la résistance à la traction, l'élasticité et l'adhérence à différents matériaux. Certificat TÜV 43168.
	Système de classification (GEV) des propriétés d'émission des produits de construction en intérieur. Il garantit le respect des limites d'émission strictes. EC-1 Plus : Très faible émission Plus

### PRÉPARATION

**Conditions de mise en œuvre:** À mettre en œuvre uniquement lorsque la température varie entre +5 °C et +40 °C.

**Exigences des surfaces:** Les surfaces doivent être propres, dépoussiérées et dégraissées. La surface doit être solide. La surface peut être légèrement humide. L'utilisation d'un apprêt n'est pas nécessaire.

**Outils:** Utilisez un pistolet à mastic pour mettre en œuvre une cartouche. Si nécessaire, utilisez un maillet en caoutchouc pour tapoter légèrement.

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.



# GRIZZLY EXTRÊME

**COLLE DE FIXATION ET DE CONSTRUCTION ULTRA RAPIDE, ULTRA FORTE,  
PRISE INITIALE TRÈS ÉLEVÉE SANS SOLVANTS**

## MISE EN OEUVRE

### Mode d'emploi:

Avant de l'utiliser, ouvrez la cartouche par le haut en coupant la partie en plastique au-dessus du filetage à l'aide d'un Multi Tool. Fixez l'embout sur la cartouche et coupez en biais jusqu'au diamètre souhaité.

Avant de l'utiliser, percez la membrane du tube avec le point de ponction intégré au bouchon.

Coupez le fil et assemblez la canule. En fonction du poids du matériau, appliquez l'adhésif uniformément en bandes verticales ou en points à des intervalles compris entre 10 et 40 cm. Appliquez toujours l'adhésif dans les coins et le long des bords. Le déplacement mutuel des matériaux (panneaux de façade) peut être compensé par une épaisseur de colle de 3 mm (utiliser des blocs d'espacement ou du ruban adhésif).

Assemblez les matériaux avec un mouvement de poussée et pressez ou frappez fermement ensemble. La correction est toujours possible. Fermez correctement la cartouche immédiatement après utilisation.

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

**Points d'attention:** Les temps de séchage suivants sont basés sur le collage d'au moins un matériau poreux et d'une couche de colle d'environ 1 mm d'épaisseur. Si deux matériaux non poreux sont collés et/ou si la couche d'adhésif est plus épaisse, les temps de séchage peuvent être sensiblement plus longs.

## 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

## TAILLE DU PACK

435g

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.



# GRIZZLY EXTRÊME

**COLLE DE FIXATION ET DE CONSTRUCTION ULTRA RAPIDE, ULTRA FORTE,  
PRISE INITIALE TRÈS ÉLEVÉE SANS SOLVANTS**

## CONDITIONS DE STOCKAGE

Stocker au sec dans un emballage fermé entre +5 °C et +25 °C.

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.