

UHU®**CRÉATIV PLASTIQUES & MINIATURES****FORMULE POUR SOUDURE À FROID****DESCRIPTION DU PRODUIT**

La colle UHU Creativ Plastiques & Miniatures est composée d'une formule de soudage à froid spéciale pour assembler parfaitement beaucoup de matières plastiques souples et dures, et divers types de miniatures. Idéale pour fabriquer des maisons de poupées, pour réaliser des collages, des sculptures et des objets en Plexiglas®, pour décorer des pots de yaourt, et bien plus encore. Convient aussi pour les maquettes.

DOMAINE D'APPLICATION

Atteint une excellente adhérence sur un grand nombre de matières plastiques, telles que le polystyrène, les types de polystyrène à résistance élevée (ABS, SAN, SB, ASA), et le PVC rigide. Applications limitées pour Plexiglas® (PMMA), Celluloid®, ester de cellulose (CN, CAB), polycarbonate (PC). Les résines phénoliques (Bakelite®), les résines mélaminées (Resopal®), le polyester renforcé de fibres de verre, le polyuréthane (PUR) et les résines époxydes (EP) peuvent également être collés. Colle également des matières telles que le bois, le papier, le carton, le cuir, les métaux, le verre et la céramique.

Ne convient pas à polyamide (PA), résine acétale (POM) polyéthylène (PE), polypropylène (PP), polytétrafluoroéthylène (PTFE), silicone (Si), Styropor®. Ne convient pas pour le cuir utilisé pour les vêtements.

PROPRIÉTÉS

- Formule puissante pour soudure à froid
- Pour de nombreux plastiques durs et souples
- Adhérence rapide
- Incolore
- Fabriqué en Allemagne

PRÉPARATION

Exigences des surfaces: Les zones à coller doivent être sèches et exemptes de poussière et de graisse.

MISE EN OEUVRE**Mode d'emploi:**

En fonction des exigences, appliquer sur un seul matériau ou sur les deux matériaux à coller et serrer immédiatement l'un contre l'autre. L'adhérence initiale est atteinte après 5 à 10 minutes. La résistance élevée est obtenue en faisant fondre la surface en matière plastique. C'est pour cette raison que la colle ne devrait être appliquée qu'en petites quantités sur les matières plastiques très peu épaisses.

Taches/résidus: Les traces et les taches de colle peuvent être enlevées avec de l'acétone ou du diluant pour laque nitrocellulose.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Consistance:	Viscosité moyenne
Couleur:	Crystal Clear
Densité env.:	0.9 g/cm ³
Matière première de base:	Acrylic Ester/PVC Copolymer
Résistance chimique:	Water, grease, oil, alcohol
Résistance finale après:	24 hours
Résistance maximale à la température:	90 °C
Résistance minimale à la température:	-30 °C
Résistance à l'eau:	Bonne
Résistance à l'humidité:	good
Solvant:	Mélange d'esters et cétones
Temps de séchage env.*:	5-10 minutes. This might vary, based on circumstances, like temperature and humidity.
Température minimale d'application:	10 °C
Teneur en solides env.:	20 %
Transparent:	Yes
Viscosité:	Liquide
Viscosité env.:	2000 mPa·s

* Temps de séchage peut varier en fonction du support, de la quantité de produit utilisée, du taux d'humidité et de la température ambiante.

TAILLE DU PACK

tube 33ml

CONDITIONS DE STOCKAGE

Conservez le produit dans un endroit frais, sec 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.