



Super Bond Pen

Un adhésif instantané universel dans un stylo pour des réparations solides de haute précision



Caractéristiques & Avantages

- Adhérence instantanée-super rapide en seulement 5 secondes
- Stylo de précision-pour des applications de haute précision
- Performances élevées-hautes résistances à la traction et au cisaillement
- Ne blanchit pas-pour une finition parfaite sur les réparations visibles

P/N	Produit	S/C	Conditionnement
86923	Super Bond Pen	KSBP	Stylo 5 g

Application

Super Bond Pen est le meilleur choix pour les applications de haute précision, par ex. petits assemblages, électronique, etc.

Super Bond Pen affiche d'excellentes performances sur la plupart des substrats : acier, aluminium, PVC, plexiglas, polycarbonate, ABS, polystyrène rigide, élastomères (par exemple caoutchouc), verre, etc.

Super Bond Pen ne blanchit pas et convient bien aux applications esthétiques ou aux réparations visibles.

Instructions

1. Pour de meilleurs résultats, les surfaces à coller doivent être propres, exemptes de saleté, cires, huiles, etc., en utilisant KENT Acrysol ou Soft Surface Cleaner.
2. Protéger les mains avec des gants, pour éviter que les doigts ne collent ensemble.
3. Appliquer avec parcimonie sur une seule surface.
4. Rapprocher immédiatement les surfaces en prenant soin d'assurer leur bon alignement.
5. Appliquer une pression ferme pour s'assurer que l'adhésif s'étale en un film mince.
6. Ne pas manipuler ou réaligner jusqu'à ce que le durcissement soit atteint (normalement en quelques secondes).
7. Conserver l'embout propre en l'essuyant, fermer le capuchon après utilisation en s'assurant qu'il est correctement fixé.

Utiliser l'activateur KENT Super Bond pour améliorer la force de liaison, par ex. pour les matériaux difficiles à coller ou pour accélérer le processus de durcissement. Se référer à la fiche technique pour les instructions d'utilisation.



Informations Techniques

Base :	Cyanoacrylate d'éthyle
Consistance :	Liquide
Couleur :	Transparent
Conservation :	12 mois (pour une durée de conservation prolongée, conserver dans un endroit sombre et sec à moins de 8° C)
Code douane :	3506 10 00
COV :	18 g/l

Mécanisme de séchage : Humidité

Résistance à la tension :

Gravité spécifique : 1,07 g/ml

Bois de pin : 9 - 11 N/mm² *

Viscosité (Brookfield): 60 - 100 mPa.s

Bois de hêtre : 14 - 16 N/mm² *

Résistance temp. : -20° C à +80° C

ABS : 12 - 13 N/mm² *

Remplissage max. : pas de remplissage d'espace

Polycarbonate : 11 - 15 N/mm² *

Temps de prise :

Aluminium A5754 : 4 - 6 N/mm²

Bois de pin : 20 - 30 sec

Acier doux : 11 - 14 N/mm²

Bois de hêtre : 10 - 20 sec

* rupture du substrat

ABS : 5 - 10 sec

Polycarbonate : 5 - 15 sec

Aluminium A5754 : 5 - 15 sec

Acier doux : 5 - 10 sec

Résistance complète : 24 heures

Des lignes de liaison fines permettent des vitesses de polymérisation plus élevées ; l'augmentation de l'écart de liaison diminuera la vitesse de polymérisation. Des niveaux d'humidité relative plus élevés entraînent une vitesse de polymérisation plus élevée.



FDS disponible sur www.kenteurope.com

Termes et Conditions

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, transmise ou stockée de façon électronique ou photocopiée sans l'accord préalable de KENT France SAS. Cette fiche technique et son contenu (informations) sont la propriété de KENT France SAS et font l'objet d'une licence.

KENT France SAS maintient ses publications à jour, cependant sa responsabilité ne saurait être engagée en cas de négligence ou tout autre inexactitude ou omission de ces informations ou pour toute conséquence liée à l'usage de ces informations. Il incombe à l'utilisateur de vérifier la bonne adéquation du produit à l'utilisation qu'il lui destine.

KENT France SAS pour la marque KENT.

Adresses sociétés :

KENT France SAS :
29, rue Charles Edouard Jeanneret
TECHNOPARC CS 70001 – 78306 POISSY

KENT Belux SRL : pour la marque KENT.
Adresse de société :
Building Quatre Bras
Chaussée de Malines 455/8 – 1950 Kraainem
TVA: BE 0414.239.587

© **KENT FRANCE SAS** 29, rue Charles Edouard Jeanneret
TECHNOPARC CS 70001 – 78306 POISSY

Tel.: +33 (0) 1 82 03 02 15 Fax: +33 (0) 1 82 03 02 82 www.kenteurope.com

© **KENT BELUX SRL** Building Quatre Bras
Chaussée de Malines 455/8 – 1950 Kraainem

Tel.: +32 (0)10 48 76 40 Fax.: 010 24 34 53

www.kenteurope.com

REV: 21/10/2021