



2K Super Bond

Colle instantanée forte et transparente avec des propriétés de remplissage élevées



Caractéristiques & Avantages

- Force d'adhérence élevée sur de nombreux substrats, y compris le verre - Assemblage durable
- Remplit des espaces jusqu'à 5 mm - Peut également être utilisé pour coller des surfaces irrégulières
- Adhésif et activateur tout en un - Inutile d'ajouter un activateur en étape supplémentaire

P/N	Product	S/C	Conditionnement
86663	2k Super Bond	2KSB	Seringue 10 g + 3 buses de mélange
86684	Buses 2k Super Bond		Sachet de 10 buses

Applications

2K Super Bond est une colle/réparation instantanée capable de remplir des espaces et offrant une excellente adhérence sur une grande variété de matériaux et de surfaces, notamment les plastiques, les caoutchoucs, les métaux et le verre. C'est également une solution idéale pour coller des matériaux poreux tels que la céramique, le bois, le papier et les tissus.

2K Super Bond est destiné à l'assemblage de surfaces irrégulières en pouvant combler des espaces jusque 5 mm ou pour des applications où le séchage complet de l'excédent d'adhésif est nécessaire.

2K Super Bond peut être appliqué sur des surfaces verticales ou en surplomb grâce à sa consistance qui ne s'écoule pas.

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 lors de l'utilisation avec KENT Super Bond Protect, pour éviter que les doigts ne se collent entre eux.
3. Insérer la buse de mélange et extruder les premières gouttes.
4. Appliquer modérément sur l'une des surfaces seulement. Assembler immédiatement les surfaces pendant 30 secondes, en s'assurant que l'alignement soit correct.
5. Presser fortement de façon à ce que l'adhésif s'applique en un film fin et attendre 5 à 10 minutes avant toute manipulation.
6. Ne pas toucher ni repositionner jusqu'au séchage complet (normalement en quelques secondes).
7. Tout surplus d'adhésif doit être enlevé avec KENT Super Bond Remover.
8. Après utilisation, démonter la buse de mélange et remettre le bouchon.



Informations techniques

Base :	Cyanoacrylate d'éthyle
Consistance :	Gel
Couleur :	Transparent
Conservation :	12 mois (Pour bien conserver le produit, stocker dans un endroit sombre et sec à 5° C. Avant application, le produit fermé doit atteindre la température ambiante pour optimiser la force d'adhérence et protéger le produit de l'humidité de l'air)
Code douane :	35061000
COV :	92 g/l

Mécanisme séchage :	Par mélange	Résistance au cisaillement:	
Ratio de mélange :	4:1	Acier doux:	17 - 20 N/mm ²
Gravité spécifique :	Part A: 1.09 g/ml Part B: 1.17 g/ml	Aluminium A5754:	3 - 7 N/mm ²
Dureté :	Shore D 56	Polycarbonate:	10 - 12 N/mm ²
Résistance temp.:	-20° C to +80° C	ABS:	9 - 12 N/mm ²
Remplissage :	max. 5 mm	Bois de pin:	11 - 13 N/mm ²
Temps fixation :			
	Acier doux: 15 - 45 s		
	Aluminium A5754: 5 - 20 s		
	Polycarbonate: 15 - 45 s		
	ABS: 30 - 60 s		
	Bois de pin: 45 - 75 s		
Résistance complète:	24 heures		

Les lignes de liaison minces fournissent des vitesses de durcissement plus élevées ; l'augmentation de l'écart de liaison diminuera la vitesse de durcissement. Des taux d'humidité relative plus élevés entraînent une vitesse de durcissement 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/BV: pour la marque KENT.
Adresse de société:
Building Quatre Bras
Chaussée de Malines 455 – 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/BV** Building Quatre Bras
Chaussée de Malines 455 – 1950 Kraainem

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