



Super Bond Pen

Een universele secundelijm in een pen voor sterke, zeer nauwkeurige reparaties



Voordelen & Eigenschappen

- Onmiddellijke hechting – supersnel in slechts 5 seconden
- Precisiepen – voor zeer nauwkeurige toepassingen
- Sterke prestaties – hoge trek- en afschuifsterkte
- Slaat niet wit uit – voor een perfecte afwerking van zichtbare reparaties

Art.nr.	Product	S/C	Verpakking
86923	Super Bond Pen	KSBP	5 g pen

Toepassing

Super Bond Pen is de beste keuze voor verlijmingstoepassingen waarbij een hoge precisie is vereist, bv. kleine assemblages, elektronica, modelbouw, enz.

Super Bond Pen biedt uitstekende resultaten op de meeste ondergronden: staal, aluminium, PVC, plexiglas, polycarbonaat, ABS, harde polystyreen, elastomeren (bv. rubber), glas, enz.

Super Bond Pen slaat niet wit uit en is daarom zeer geschikt voor esthetische toepassingen of zichtbare reparaties.

Instructies

1. Voor de beste resultaten zorg ervoor dat de lijmoppervlakken schoon zijn, en vrij van vuil, was, oliën, enz. Gebruik hiervoor KENT Acrysol of Soft Surface Cleaner.
2. Bescherm uw handen met handschoenen om te vermijden dat vingers aan elkaar blijven plakken.
3. Breng spaarzaam aan 1 zijde aan.
4. Druk de oppervlakken onmiddellijk tegen elkaar en zorg voor de juiste uitlijning.
5. Druk stevig aan om ervoor te zorgen dat de lijm zich uitspreidt tot een dunne film.
6. Verschuif of verplaats de delen niet tot de lijm is uitgehard (normaal na enkele seconden).
7. Sluit het dopje na elk gebruik zodat de lijm goed wordt afgesloten, en veeg het tipje schoon.

Gebruik KENT Super Bond Activator om de hechtsterkte te verbeteren, bv. voor moeilijk te verlijmen materialen of om de uitharding te versnellen. Raadpleeg de technische fiche met de gebruiksinstructies.



Technische Informatie

Basis:	Ethylcyanoacrylaat
Consistentie:	Vloeibaar
Kleur:	Helder
Houdbaarheid:	12 maanden (voor een langere houdbaarheid, gelieve te bewaren op een donkere en droge plaats met een temperatuur lager dan 8 °C)
Douanetariefcode:	3506 10 00
VOS:	18 g/l

Hardingsmechanisme:	Luchtvochtigheid	Treksterkte:	
Soortelijk gewicht:	1.07 g/ml	Dennenhout:	9 - 11 N/mm ² *
Viscositeit (Brookfield):	60 - 100 mPa.s	Beukenhout:	14 - 16 N/mm ² *
Hardheid:	Rockwell M58	ABS:	12 - 13 N/mm ² *
Temp.bestendigheid:	-20 °C tot +80 °C	Polycarbonaat:	11 - 15 N/mm ² *
Max. vulcapaciteit:	max. 0.1 mm	Aluminium A5754:	4 - 6 N/mm ²
Aanhechtingstijd:		Zacht staal:	11 - 14 N/mm ²
Dennenhout:	20 - 30 seconden		*faling van de ondergrond
Beukenhout:	10 - 20 seconden		
ABS:	5 - 10 seconden		
Polycarbonaat:	5 - 15 seconden		
Aluminium A5754:	5 - 15 seconden		
Zacht staal:	5 - 10 seconden		
Volle sterkte bereikt:	24 uur		

Dunne lijmnaden zorgen voor een snellere uitharding; een bredere lijmmaad zal de uitharding vertragen. Een hogere relatieve vochtigheid leidt tot een snellere uitharding.



VIB beschikbaar op www.kenteurope.com

Voorwaarden

Niets uit deze uitgave mag worden veelevoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of welke andere wijze ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van KENT Belux BV of KENT Nederland BV.

KENT Belux BV heeft deze Informatie met de grootst mogelijke zorg samengesteld, maar kan niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele schade ten gevolge van onnauwkeurigheid of onvolledigheid van de Informatie of schade ten gevolge van of in verband met het gebruik van deze Informatie.
KENT Belux BV en KENT Nederland BV handelen onder de naam KENT.

Vestigingsadres:
KENT Belux BV
Steenweg op Mechelen, 455/8
1950 Kraainem
BTW: BE 0414.239.587
KENT Nederland BV
Verlengde Poolseweg 16
4818 CL Breda
BTW: NL 817247658B01

KENT Belux BV: Steenweg op Mechelen, 455/8 – 1950 Kraainem
Tel.: +32 10 48 76 40 Fax: +32 10 24 34 53 www.kenteurope.com

KENT Nederland BV: Verlengde Poolseweg 16 – 4818 CL Breda
Tel.: +31 85 4868360 - Fax: + 31 85 4868369 www.kenteurope.com

REV: 11/10/2021