



Super Bond Ultra Gel

En gummiforstærket sekundlim med fremragende fyldevne.



Egenskaber & Fordele

- Fremragende fyldevne – Bedste valg til udfyldning af mindre revner og huller
- Fremragende slagstyrke – Modstår slag og vibrationer
- Ikke-synkende gel – Ideel til reparationer på lodrette overflader og udhæng
- Stærke egenskaber – Høj træk- og forskydningsstyrke
- Ikke-blomstrende – Perfekt finish på synlige reparationer



Varenummer	Produkt	Lagerkode	Emballage
86516	Super Bond Ultra Gel	KSBGU	20 g tube

Anvendelse

Super Bond Ultra Gel er en hurtigt hærdende cyanoakrylat limgel. Produktet er udviklet til et opnå høj limstyrke på en bred vifte af materialer inklusive metal, elastomerer, plastik, træ, etc.

Super Bond Ultra Gel er det ideelle valg til udfyldning af små revner og huller. Super Bond Ultra Gel er en gummiforstærket lim, der gør den yderst resistent overfor slag og vibrationer, f.eks. Til reparation på eller tæt ved maskiner, motorer og pumper.

Super Bond Ultra Gel er ikke-blomstrende og lugtfri og er derfor velegnet til kosmetiske reparationer og ved anvendelse i dårligt ventilerede områder.

Brugsanvisning

1. For at opnå bedste resultat, skal emnerne være helt rene, fri for snavs, voks, olie, etc. Brug KENT Acrysol eller Soft Surface Cleaner.
2. Beskyt hænderne med KENT Super Bond Protect for at undgå at klistre fingrene sammen.
3. Påfør en sparsom mængde lim på den ene overflade.
4. Læg emnerne sammen omgående. Sørg for at delene ligger som de skal.
5. Pres emnerne hårdt sammen for at limen spredes til en tynd film.
6. Rør ikke emnerne mens limen hærdes (det tager normalt et par sekunder).
7. Undersiden af reparationen kan dækkes med KENT Plastic Backing Film, for at undgå at limen løber væk. Påfør Super Bond Activator for at hærde blotlagt lim.
8. Overskydende lim kan fjernes med KENT Acrysol eller Soft Surface Cleaner.
9. Sørg altid for at rengøre limspidsen og sætte låget rigtigt på efter brug.

Brug en Super Bond Activator for forbedret limstyrke, f.eks. materialer der er svære at lime på, eller for at fremskynde hærdeprocessen. Se teknisk datablad for brugsanvisning for aktivator.



Teknisk information

Base:	Ethyl Cyanoakrylat
Konsistens:	Gel
Farve:	Klar
Lagerholdbarhed:	12 måneder (forlænget holdbarhed og beskyttelse mod luftindtrængning ved opbevaring mørkt og tørt ved 5°C. Før anvendelse skal det uåbnede produkt få stuetemperatur for at opnå optimal limstyrke).
Toldtarifnummer:	3506 10 00
VOC:	20 g/l
Certifikater:	Food – NSF P1 159309

Hærdemekanisme:	Fugt	Trækstyrke	
Vægtfylde:	1.06 g/ml	Stål:	> 18 N/mm ²
Viskositet (Brookfield):	80000 - 120000 mPa.s	EPDM:	> 5 N/mm ²
Hårdhed:	Rockwell M58	Nitrilgummi:	> 5 N/mm ²
Temperaturresistens:	-40°C til +85°C	Neopren:	> 2.5 N/mm ²
Max. mellemrum udfyld:	max. 0.25 mm	Forskydningsstyrke:	
Vedhæftningstid:		Stål:	> 15 N/mm ²
Stål:	25 - 35 sekunder	Aluminium:	> 10 N/mm ²
Aluminium:	N/C	Nitrilgummi:	> 10 N/mm ²
EPDM:	< 7 sekunder	Polycarbonat:	> 6 N/mm ²
Neopren:	< 5 sekunder	ABS:	N/C
Nitrilgummi:	< 5 sekunder		
Træ (balsa):	< 5 sekunder		
ABS:	N/C		
Polycarbonat:	10 - 25 sekunder		
Læder:	N/C		
Pap:	N/C		
Fuld vedhæftning:	24 timer		

En tynd limstreng giver kortere hærdetid. Større mellemrum der skal udfyldes giver længere hærdetid. Høj relativ luftfugtighed giver hurtigere hærdetid.



Sikkerhedsdatablad findes på www.kenteurope.com

Generelle betingelser

Denne publikation eller dele af den må ikke kopieres, sendes eller gemmes, hverken elektronisk eller mekanisk uden forudgående aftale med KENT Industri Danmark ApS. Dette datablad og dets indhold (information) tilhører KENT Industri Danmark ApS. Der gives ikke tilladelse til kopiering eller brug ud over til information i forbindelse med det produkt det relaterer til.

Informationen i databladet kan ændres uden forudgående varsel og erstatter alle tidligere datablade. Informationerne er korrekte, men KENT tager intet ansvar for præcision eller kompletthed, fejl eller udeladt information, ej heller for brugen af det. Brugere af databladet skal altid selv sikre sig, at produktet er velegnet til en specifik opgave, og ikke drage konklusioner ud fra databladets indhold.

Ansvar for tab eller skade som følge af databladets indhold og det tilhørende produkt (inklusive ansvar som følge af uagtsomhed eller hvor firmaet havde kendskab til muligheden for sådanne tab eller skader) er ikke gældende.

KENT Industri Danmark ApS, Bjergvangen 5 D, 3060 Espergærde
Tlf. 49 17 78 88 – Fax 49 13 08 10
 Telefon: 49 17 78 88 (mand.-torsd. 08:00-15:00 / fred. 08:00-14:00)
 Email: kentsales.denmark@kenteurope.com

Rev: 11/07/2019