



# Assembly Adhesive Fast

En hurtigt hærdende, 1K lim baseret på Silyl Modificeret Polymer (SMP) teknologi, specielt udviklet til limopgaver i yacht- og bådbygningsbranchen.



## Egenskaber & Fordele

- Indeholder ingen opløsningsmidler eller isocyanater - Ingen giftstoffer, sikker i brug
- Højkvalitets marineprodukt - Langtidsholdbar resistens mod fersk- og saltvand
- 1K - Intet specialværktøj er nødvendigt
- Lang åbningstid - Ideel til samling af større emner
- Fremragende vedhæftning - Primer er ikke nødvendig



No. 2690

Varenummer	Produkt	Lagerkode	Emballage
84530	Assembly Adhesive Fast	AAFBL	600 ml pose

## Anvendelse

Specielt udviklet til limning og forsegling af marine applikationer, hvor der stilles store krav til vedhæftning og elasticitet f.eks. ved limning af dæksbelægning, luger og køjer. Limning og forsegling af dæksbeslag samt dæk/skrog samlinger.

KENT Assembly Adhesive Fast er kompatibel med de fleste industrielle maling- og laksystemer, både alkydharpiks og dispersionsbaseret.

KENT Assembly Adhesive Fast har en fremragende vedhæftning uden primer på rene, tørre, støv- og fedtfri overflader af aluminium, rustfrit stål, galvaniseret stål, zink, kobber, messing, pulverlakeret metal, de fleste lakerede metaloverflader.

Ved kraftig termisk eller fysisk belastning, specielt under våde forhold, hvor høj vedhæftning er nødvendig anvendes MS Prep. På plastik anvendes Plastic Adhesion Primer. På grund af de mange plasttyper, anbefales det altid at lave en vedhæftningstest før den endelige limopgave.

## Brugsanvisning

1. KENT Assembly Fast kan let anvendes med både en standard håndpistol eller en luft pistol, så som KENT Hand Caulking Gun eller KENT Air Caulking Gun.
2. Anvendes produktet til forsegling, bør det bearbejdes og glattes inden for 10 minutter. Anvendes produktet til limning, bør emnerne samles inden for 15 minutter.
3. Normalt anbefales et limlag på 2 mm.
4. KENT Assembly Adhesive Fast er kompatibelt med de fleste industrielle maling- og laksystemer. Produktet vil også beskytte mod korrosion i forbindelse med forsegling af svejsesømme før disse males eller lakeres.
5. KENT Assembly Adhesive Fast kan overlakeres efter 10 minutter.



## Teknisk information

<b>Base:</b>	MS Polymer
<b>Konsistens:</b>	Højviskos pasta
<b>Farve:</b>	Sort
<b>Lagerholdbarhed:</b>	12 måneder
<b>Toldtarifnummer:</b>	3214 1010
<b>VOC:</b>	0 g/l

<b>Hærdemekanisme:</b>	Fugt	<b>Green strength:</b>	300 Pa (Physica Rheometer MC 100)
<b>Massefylde:</b>	1,4 g/ml	<b>Trækstyrke (100%):</b>	2.0 MPa (DIN 53504 / ISO 37)
<b>Skinddannelse:</b>	10 min. (20°C / 50% RH)	<b>Trækstyrke (ved brud):</b>	3.0 MPa (DIN 53504 / ISO 37)
<b>Åbningstid:</b>	≤ 15 min. (20°C / 50% RH)	<b>Forlængelse ved brud:</b>	225% (DIN 53504 / ISO 37)
<b>Hærdning @ 24 time:</b>	3 mm (20°C / 50%RH)	<b>Forskydningspåvirkning:</b>	2.5 MPa (DIN 53283 / ASTM D1002)
<b>Shore A:</b>	55 (DIN 53505)	<b>Trækmodstand :</b>	15 N/mm (DIN 53515 / ISO 34)
<b>Volumenændring:</b>	<3% (DIN 52451)	<b>E-Modulus (10%):</b>	3.3 MPa (DIN 53504 / ISO37)
<b>Anvendelsestemperatur:</b>	+5°C til +35°C	<b>Opbevaring:</b>	Opbevares tørt og ved temperaturer mellem +5°C og +30°C
<b>Temperaturresistens:</b>	-40°C til +100°C	<b>Certificering:</b>	EC Type examination certificate Floor coverings – Notified body 2690 – Marine Equipment Directive 2014/90/EU



Sikkerhedsdatablad findes på [www.kenteurope.com](http://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**

Telefon: 49 17 78 88 (mand.-torsd. 08:00-15:00 / fred. 08:00-14:00)

Email: [kentsales.denmark@kenteurope.com](mailto:kentsales.denmark@kenteurope.com)

Rev: 30/03/2022