



## Patch 'n' Bond Aqua

Håndblandbar epoxykasse til hurtig og permanent reparation i fugtige eller våde områder og overflader under vandlinjen.



### Egenskaber & Fordele

- Klar til blanding – Ingen afmåling eller redskaber er nødvendige
- Ideel til marinemiljø - Kan anvendes under vandlinjen
- Fast konsistens – Drypper ikke og løber ikke
- Hærder hurtigt – Funktionel styrke opnås indenfor 1 time
- Alsidig – Velegnet til både indendørs og udendørs brug
- Høj kemisk resistens mod de fleste industrielle væsker

Varenr.	Produkt	Lagerkode	Emballage
86563	Patch 'n' Bond Aqua	PNBQ	114 gram epoxykasse i rør

### Anvendelse

KENT Patch 'n' Bond Aqua reparerer buler, revner og huller i skibsdæk, skrog, bassiner, hot tubs, marineudstyr, tagrender og tanke. Efter blanding kan KENT Patch 'n' Bond Aqua påføres under vandlinjen, uanset om der er tale om fersk- eller saltvand.

### Brugsanvisning

1. Først slibes overfladen, hvorefter der renses med KENT Acrysol eller KENT Soft Surface Cleaner.
2. Skær den nødvendige mængde Patch 'n' Bond Aqua.
3. Brug altid handsker ved blanding eller håndtering af uhærdet produkt. Ælt produktet med fugtige fingre i 1 til 2 minutter, indtil massen har en ensartet farve. Hvis det er svært at blande, kan epoxykassen opvarmes til stuetemperatur eller lidt over.
4. Påfør massen på reparationsområdet inden for 2 minutter efter blanding. Pres massen ind i revner og huller og stryg overskydende materiale væk, helst med et værktøj fugtet med rent vand.
5. For en glat finish på det hærdede produkt, gnubbes med fugtede fingre eller en fugtig klud før hærkning. Overskydende materiale skal fjernes før hærkning begynder.
6. Efter 60 minutter kan reparationen bores, tappes, files, slibes og males.

NB: Ved påføring på fugtige, våde eller langsomt lækkende områder, arbejdes den blandede epoxykasse ind i overfladen med en vis kraft indtil massen begynder af hæfte. Jo koldere vandet er, des længere er hærdetiden.



## Teknisk information

<b>Base:</b>	Epoxy resin
<b>Konsistens:</b>	Spartelmasse
<b>Farve:</b>	Råhvid (blandet)
<b>Vægt:</b>	114 g
<b>Lagerholdbarhed:</b>	24 måneder
<b>Toldtarifnummer:</b>	32149000
<b>VOC:</b>	0 g/l

<b>Hærdemekanisme:</b>	Binding mellem resin og hærdere
<b>Vægtfylde:</b>	1.9 g/cm <sup>3</sup>
<b>Hårdhed:</b>	Shore D 70
<b>Krympning:</b>	< 1%
<b>Trykstyrke:</b>	55 N/mm <sup>2</sup>
<b>Forskydningsstyrke:</b>	6.2 N/mm <sup>2</sup> på stål
<b>Åbningstid:</b>	3-5 minutter
<b>Håndteringsstyrke:</b>	15 - 20 minutter
<b>Funktional styrke:</b>	60 minutter
<b>Fuld styrke:</b>	24 timer
<b>Elektrisk modstand:</b>	300,00 Mega ohms
<b>Dielektrisk styrke:</b>	300 Volts/mil
<b>Temperaturresistens:</b>	-40°C til +120°C (op til 150°C kortvarigt)
<b>Anvendelsestemp.:</b>	+10°C til +25°C

### Kemisk resistens:

Svovlsyre 24% (batterisyre):	Meget god
Saltsyre 37%:	Meget god
Ketoner:	Meget god
Diesel:	Meget god
Benzin:	Meget god
Alkohol:	Meget god
Glykol:	Meget god
Vand:	Meget god
Saltvand:	Meget god
Bremsevæske:	Meget god
Motorolie:	Meget god

Denne information er udelukkende vejledende. Alle samlinger er testet under laboratorieforhold. Limens ydeevne afhænger af de specifikke kemikalier der er testet, de materialer der limes på, overfladens forberedelse og de omgivende omstændigheder.



Sikkerhedsdatablad findes på [www.kenturope.com](http://www.kenturope.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@kenturope.com](mailto:kentsales.denmark@kenturope.com)

Rev: 18/05/2017