



Patch 'n' Bond Plastic

Håndblandbar, ikke-krympende epoxymasse til hurtig og permanent reparation på de fleste hårde og semi-hårde plasttyper.



Egenskaber & Fordele

- Klar til blanding – Ingen afmåling eller redskaber er nødvendige
- Den blødeste epoxymasse – Ideel til reparation af semi-hård og hård plastik
- 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
86562	Patch 'n' Bond Plastic	PNBP	125 gram epoxymasse i rør

Anvendelse

Patch 'n' Bond Plastic reparerer buler, revner og huller i pyntelister, reservedele, PVC møbler, vinyl dele, ABS nedløbsrør og tagrender. Vedhæftningen er begrænset på plasttyper som polypropylen og polytehylen. Det anbefales at lave en vedhæftningsprøve 24 timer før reparation udføres.

Brugsanvisning

1. Først slibes overfladen hvorefter der renses med KENT Acrycol eller KENT Soft Surface Cleaner.
2. På besværlige plasttyper, så som PE og PP, påføres KENT Plastic Adhesion Promoter i overlappende lag.
3. Skær den nødvendige mængde Patch 'n' Bond af.
4. 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 epoxymassen opvarmes til stuetemperatur eller lidt over.
5. Påfør massen på reparationsområdet indenfor 2 minutter efter blanding. Pres materialet ind i revner og huller og stryg overskydende masse væk, helst med et værktøj fugtet med rent vand.
6. For en glat finish på det hærdede produkt, gribbes med fugtede fingre eller en fugtig klud før hærkning. Overskydende materialer fjernes før hærkning.
7. Efter 60 minutter kan reparationen bores, tappes, files, slibes og males / lakeres. Bemærk: dette kan nedbryde vedhæftningen på de svært limbare plasttyper.



Teknisk information

Base:	Epoxy resin
Konsistens:	Spartelmasse
Farve:	Råhvid (blandet)
Vægt:	125 g
Lagerholdbarhed:	24 måneder
Toldtarifnummer:	32149000
VOC:	0 g/l

Hærdemekanisme:	Binding mellem resin og hærdere
Vægtfylde:	1.6 g/cm ³
Hårdhed:	Shore D 65
Krympning:	< 1%
Trykstyrke:	55 N/mm ²
Forskydningsstyrke:	2.5 N/mm ² på PVC
Åbningstid:	2-5 minutter
Håndteringsstyrke:	15 - 20 minutter
Funktionel styrke:	60 minutter
Fuld styrke:	24 timer
Elektrisk modstand:	30000 Mega ohms
Dielektrisk styrke:	300 Volts/mil
Temperaturresistens:	-40°C til +120°C (op til 150°C kortvarigt)
Anvendelsestemp.:	+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

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. 08:00-16:00 / fred. 08:00-15:00)
 Email: kentsales.denmark@kenturope.com

Rev: 18.05.2017