

82A EPOFIX

Revision: 23/04/2009

Page 1 of 1

Technical Data:

Base	Epoxy
Consistency	paste
Curing System	Chemical curing
Hardness	85 Shore D
Viscosity	10000 cps
Density	1.10 g/ml
Open Time*	Approx. 4 min.
Drying time *	Approx. 10 min.
Temperature Resistance	-40°C to +90°C (cured)

* This varies according to ambient conditions such as temperature, humidity, substrate etc.

Product:

Epofix is a fast curing 2K-Epoxy adhesive.

Characteristics:

- Easy-to-use dual cartridge
- Fast curing
- High strength
- Fast strength development

Applications:

Epofix is suitable for bonding a wide variety of materials including porcelain, metals, wood, ceramic, glass, plastics etc.

Packaging:

Colour:: translucent

Packaging: 2K-dual cartridge 24mL

Shelf life:

At least 12 months in unopened packaging in a cool and dry storage place at temperatures between +5°C and +25°C.

Surfaces:

Type: a wide variety of porous and non-porous substrates, except PS, PP and PE

State of Surface: clean, dry, free of dust and grease

We recommend a preliminary compatibility test.

Applying the adhesive:

Method: cut of the nozzle of both components at the same height. Mix both components thoroughly and apply the mixed adhesive onto one substrate. Join the substrates together immediately and clamp or support materials for at least 10 minutes.

Pressing the materials, during curing, is necessary to reach the highest possible end strength.

Application temperature: +5°C to +25°C

Repair: with Epofix

Clean: Epofix can, before the adhesive is cured, be removed from tools and materials with Soudal Cleaner 90A. Cured adhesive has to be removed mechanically.

Health- and safety recommendations:

Apply the usual industrial hygiene.

Wear protective gloves.

Consult the label for more information.

Remarks:

Epofix can be re-used within several months after the cartridge is resealed with the seal.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.